

seguinte tabella. I finanziamenti ammontano a € 38.734.267,43. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 97,5% ed erogati per il 64,13%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	12	3
Acquedotti	1	
Territorio	2	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	1
TOTALE	16	4

Si tratta di 12 progetti rientranti nel settore Fognatura e Depurazione di cui 9 ultimati e/o collaudati, 1 del settore Acquedotti, 2 del settore Territorio ed 1 relativo ad interventi presso l'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia.

In relazione all'intervento relativo al Dipartimento d'urgenza dell'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia – 2° stralcio, la quota di cofinanziamento a carico della Regione del Veneto ammonta a € 2.582.284,50, pari a 5 miliardi. I lavori risultano già ultimati e collaudati.

Per quanto attiene la "Fognatura di S. Erasmo", è stato sottoscritto l'accordo di programma tra la Regione del Veneto, il Comune di Venezia ed il Magistrato alle Acque di Venezia. Il progetto è stato approvato con Decreto del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 99 del 30 ottobre 2000, attribuendo la realizzazione delle opere al Magistrato alle Acque.

Il progetto relativo alla "nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud" presentato da VE.S.T.A. S.p.A., incaricata della realizzazione dell'opera, è stato modificato e la stessa VE.S.T.A. S.p.A. ha realizzato un nuovo progetto definitivo. Tale progetto è stato approvato con Decreto del Dirigente della Direzione Geologia e Ciclo dell'Acqua n. 147 del 29 marzo 2001.

Infine, gli interventi relativi al settore Territorio sono due. Il primo, "Interventi urgenti alla stazione di sollevamento di Malcontenta" di competenza del Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta, risulta ultimato.

Il secondo è rappresentato dagli "interventi di difesa dell'isola di S.Erasmo dalle acque alte", affidato al Magistrato alle Acque di Venezia (MAV). I finanziamenti relativi a questo intervento derivano da fondi riallocati, originariamente destinati al Comune di Venezia. In particolare, tale riallocazione è stata approvata con Determinazione del Consiglio Regionale n. 32 del 1997. A seguito della presentazione del progetto definitivo da parte del Magistrato alle Acque di Venezia, è stato assunto l'impegno di spesa, con Decreto Regionale del Dirigente della Tutela Ambiente n. 99 del 30 ottobre 2000.

Legge 67/88 esercizio 1988 (€ 18.334.219,92, pari a 35,5 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 18.334.219,92	€ 11.851.990,41	64,6%	€ 4.709.224,67	25,7%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 7 interventi, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 18.334.219,92. Alla

data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 64,6% ed erogati per il 25,7%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	3	1
Acquedotti	4	
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	7	1

Di questi 7 interventi, 4 sono destinati ad opere acquedottistiche e 3 per impianti di depurazione nella terraferma veneziana. In particolare, i primi rientrano nell'ambito della progettazione generale del sistema degli acquedotti del basso Veneto e precisamente nei Comuni di Chioggia e Cavarzere in Provincia di Venezia, approvata con delibera di Giunta

Regionale n. 1688 del 16 Giugno 2000.

Per quanto riguarda gli acquedotti realizzati ad opera del Comune di Chioggia, i lavori relativi al rifacimento degli impianti di sollevamento a Cavanella d'Adige (acqua grezza e potabile), risultano ultimati.

In relazione agli impianti di depurazione, è stato assegnato il finanziamento a V.E.S.T.A. per il potenziamento dell'impianto di depurazione di Fusina al fine di portarlo alla potenzialità di circa 400.000 abitanti equivalenti.

Per quanto riguarda l'intervento relativo ad opere accessorie all'impianto di Campalto di competenza del Comune di Venezia, i lavori sono ultimati e collaudati.

Legge 67/88 esercizio 1990 (€ 53.969.745,95, pari a 104,5 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 53.969.745,96	€ 51.751.965,37	95,9%	€ 34.068.380,95	63,1%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 29 interventi, di cui 26 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 appartenente al settore Territorio e 2 al Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 53.969.745,96. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 95,9% ed erogati per il 63,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	26	10
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	29	10

Di questi interventi, 21 risultano ultimati e/o collaudati e 4 in avanzata fase di esecuzione. Si descrive ora la situazione degli altri 4 interventi che invece non sono ancora avviati.

1) "Interventi di risanamento igienico sanitario relativi al restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute": l'intervento

è stato finanziato parzialmente con i fondi della legge 798/84, come evidenziato in precedenza, e parte con i fondi di questa legge (L. 67/88 Es. 1990) originariamente destinati al Comune di Chioggia/ASP e rassegnati, di recente, con Deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004.

2) *“Lavori di realizzazione della fognatura comunale di via Rovigo in comune di Musile di Piave”*, per un importo complessivo pari a € 45.900,53. I finanziamenti per quest'opera derivano dall'impegno delle economie di spesa degli interventi finanziati i cui lavori, ultimati e collaudati, hanno determinato una spesa inferiore rispetto a quanto impegnato. Tali economie fanno riferimento sia a questa legge (67/88 Es. 1990) sia alla legge 910/86 - esercizio 87-88. Si ribadisce che alla data del 31.12.2004 il progetto è stato approvato e l'impegno di spesa è stato assunto con Decreto Regionale del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 214 del 17 novembre 2004.

3) *“Vasca di accumulo acque meteoriche di Carpenedo - Bissuola (VE)”*: per quest'opera la Giunta Regionale ha recepito e fatto proprio, con Deliberazione n. 719 del 19/03/2004, il giudizio di compatibilità ambientale espresso dalla Commissione Valutazione di Impatto Ambientale. Questo intervento fa parte del Progetto Integrato Campalto.

Il Progetto Integrato Campalto (PIC) risulta sostanzialmente composto di tre parti:

- 1) collettore acque basse da Via Torino a Campalto (PIC1), per il quale di recente è stata approvata la procedura di VIA;
- 2) impianto di depurazione di Campalto che sarà potenziato da 130.000 a 160.000 abitanti equivalenti. Detto progetto è stato approvato ed è in corso di realizzazione (PIC2);
- 3) opere di finissaggio dei reflui tramite fitodepurazione al fine di raggiungere concentrazioni degli inquinanti in linea con i valori stabiliti dal D.M. 30 luglio 1999 (PIC3), per le quali il Comune di Venezia sta redigendo il progetto.

4) Il Comune di Venezia, infine, in accordo con il Consorzio di Bonifica Dese Sile di Mestre (VE) sta procedendo ad una radicale riprogettazione di tutta la fase terminale delle fognature afferenti all'impianto di Campalto e finalizzata al controllo dell'inquinamento diffuso urbano. E' stato redatto il Piano Guida datato aprile 1999 e la Giunta Regionale ha recepito e fatto proprio, con Deliberazione n. 719 del 19/03/2004, il giudizio di compatibilità ambientale espresso dalla Commissione Valutazione di Impatto Ambientale. I lavori sono attualmente in corso. L'importo complessivo concesso dalla Regione Veneto all'intervento denominato Progetto Integrato Campalto ammonta a € 67.692.228,00

Legge 67/88 esercizio 1991 (€ 15.803.581,11, pari a 30,6 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.803.581,11	€ 15.803.581,11	100%	€ 15.373.362,35	97,3%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 8 interventi, di cui 7 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 15.803.581,16. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano totalmente impegnati ed erogati per il 97,3%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	7	2
Acquedotti		
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	1	
Ospedali		
TOTALE	8	2

Gli interventi rientranti nel settore Fognatura e Depurazione risultano ultimati e/o collaudati. In particolare *“l'impianto di trattamento R.S.U. di Venezia”* risulta terminato. Questo progetto è stato cofinanziato con i fondi della Legge Speciale per Venezia e con i fondi F.I.O.

L'unico intervento rientrante nel settore Monitoraggio e Sperimentazione è il

sistema informativo regionale – progetto SINA, che è stato approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 2558 del 27 luglio 1999. L'intervento è finanziato con fondi a valere su questa legge e sulla legge 139/92 Es. 1993. I lavori, condotti dall'A.R.P.A.V. sono in avanzata fase di ultimazione.

Legge 67/88 esercizio 1992 1^a tranche (€ 15.338.769,90 pari a 29,7 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.338.769,90	€ 10.305.557,67	67,2%	€ 8.766.726,98	57,2%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 11 interventi, di cui 10 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Territorio, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 15.338.769,90. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 67,2% ed erogati per il 57,2%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	10	3
Acquedotti		
Territorio	1	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	11	4

Degli interventi di fognatura e Depurazione 3 risultano collaudati e 2 con lavori ultimati. In particolare tra questi rientra anche l'intervento dell'Azienda Piovese Gestione Acque (A.P.G.A. S.R.L.) di *“potenziamento dei sistemi depurativi e ampliamento reti fognarie - 1° stralcio – Impianti”* per il quale si è utilizzata un'economia risultante dalla conclusione di un

intervento finanziato con la medesima legge.

Le tre opere che risultano con lavori in corso riguardano la *“realizzazione di vasche di raccolta di prima pioggia e il completamento delle fognature nei comuni di Strà, Campagna Lupia e Fiesso D'Artico”*, tutte per conto dell'Azienda Consorzio del Mirese A.C.M. S.p.A.

Infine, l'intervento appartenente al settore Territorio riguarda il *“II° stralcio dell'impianto idrovoro a servizio del Canale Scolmatore del fiume Marzenego”*. I lavori, eseguiti da parte del Consorzio di Bonifica Dese Sile, risultano collaudati e il Decreto Regionale del

Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 27 del 31 marzo 1999 ne approva la contabilità finale.

Legge 67/88 esercizio 1992 2^a tranche (€ 30.987.413,94 pari a 60 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 30.987.413,94	€ 14.782.680,23	47,7%	€ 8.347.367,02	26,9%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 10 interventi, di cui 7 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 3 appartenenti al settore Territorio, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 30.987.413,94. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 47,7% ed erogati per il 26,9%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	7	2
Acquedotti		
Territorio	3	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	10	3

Dei 7 interventi rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 2 sono collaudati mentre 3 risultano con lavori in corso. In particolare, 2 di questi sono gestiti dall'Azienda Centro Veneto Servizi e riguardano "interventi di fognatura nei comuni di Candiana, Conselve, Monselice, Pozzonovo, Solesino, Tribano" e "interventi di fognatura per impianti di depurazione

minori". Si rileva, inoltre, che gli interventi di fognatura per impianti di depurazione minori hanno ottenuto il parere favorevole della Commissione Tecnica Regionale Ambiente n. 3178 del 04 dicembre 2003, in merito alla proroga per l'adeguamento degli scarichi ai sensi del Decreto Ministeriale del 30 luglio 1999.

I 2 interventi del settore Fognatura e Depurazione che risultano ancora in progettazione fanno parte del Progetto Integrato Fusina, per le cui caratteristiche si rimanda a quanto descritto in premessa.

Degli interventi appartenenti al settore Territorio, i lavori per la "sistemazione del Fiume Marzenego - Ramo Beccherie" realizzati dal Consorzio di Bonifica Dese Sile sono stati collaudati e con Decreto Regionale del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 132 del 25 novembre 2002 ne è stata approvata la contabilità finale.

Legge 360/91 (€ 8.263.310,39, pari a 16 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 8.263.310,39	€ 4.039.435,01	48,9%	€ 3.803.309,92	46,0%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 7 interventi, di cui 1 rientrante nel settore Fognatura e Depurazione, 1 appartenente al settore Territorio, 3 relativi all'agricoltura e Zootecnia e 2 relativi alla Bonifica dei Siti Inquinati, come

evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 8.263.310,39. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 48,9% ed erogati per il 46,0%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	1	
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia	3	1
Bonifica siti inquinati	2	
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	7	1

L'unico intervento del settore Fognatura e Depurazione, i cui lavori risultano ultimati, è *"l'impianto di trattamento R.S.U. di Venezia"*. Questo progetto, come già sottolineato in precedenza, è stato cofinanziato con i fondi della Legge Speciale per Venezia e con i fondi F.I.O.

Per quanto riguarda l'intervento rientrante nel settore Territorio, *"ricalibrazione e sostegno nei sottobacini del Marzenego"*, il Consorzio di Bonifica Dese Sile ha predisposto il progetto e con Decreto regionale del Dirigente della Direzione Ambiente n. 133 del 13 luglio 2004 è stato escluso dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.

Per quanto attiene il progetto relativo al recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano in Venezia e la creazione del cosiddetto *"Bosco di Mestre"*, i lavori risultano ultimati relativamente al 1° stralcio. Il Comune di Venezia ha predisposto il progetto per quanto attiene il 2° stralcio.

Legge 139/92 - esercizio 1993 – I^a fase (€ 180.759.914,68, pari a 350 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 180.759.914,68	€ 178.483.372,67	98,7%	€ 149.966.213,75	83,0%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 68 interventi, di cui 63 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 3 appartenenti al settore Territorio e 2 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 180.759.914,68. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 98,7% ed erogati per l' 83,0%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	63	29
Acquedotti		
Territorio	3	3
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	68	32

Dei 63 interventi del settore Fognatura e Depurazione, 49 risultano essere ultimati e/o collaudati.

Tra gli interventi tuttora in fase di progettazione, rientrano gli *"interventi di risanamento igienico sanitario relativi al restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute"* della Diocesi Patriarcato di Venezia. In particolare per questo

intervento, è importante ribadire quanto espresso in precedenza: infatti, tale opera è finanziata parzialmente con la riallocazione di fondi delle leggi 798/84, 67/88 – Esercizio 1990 e di questa legge, che revoca fondi originariamente destinati al Comune di Venezia.

Tali revoche e riassegnazioni dei fondi sono state effettuate con Deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004.

Una nota particolare la meritano i lavori per la realizzazione del Centro di Biotrattamenti di Camposampiero ad opera dell'azienda Servizi Territorio Ambiente, S.E.T.A. S.p.A.. Questo intervento beneficia di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50), 139/92 - I^a fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^a fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^a fase (per € 5.375.864,61) per un totale complessivo di € 24.174.895,74.

I lavori di realizzazione di tale opera hanno subito un rallentamento dovuto ad un ricorso presentato avanti al Tribunale Amministrativo Regionale in relazione alla graduatoria finale di aggiudicazione dell'opera, presentato dalla seconda ditta classificata. La sentenza favorevole per la stazione appaltante, porta la data del 23 maggio 2002 ed è stata depositata il 15 gennaio 2003. A tutt'oggi i lavori sono in fase di esecuzione.

I 3 interventi rientranti nel settore Territorio sono stati tutti collaudati e riguardano le *"sistemazioni idraulico-ambientali area Brenta-Bacchiglione (foce lagunare di Lova)"* del Consorzio di Bonifica Bacchiglione Brenta e *"l'intervento di diversione idraulica dalla laguna - incremento invasi - monitoraggio e telecontrollo"* e l' *"area pilota di fitodepurazione per integrazione di reti fognarie e rete di bonifica"* del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione.

Infine vi sono due interventi relativi al settore Monitoraggio e Sperimentazione. Il primo riguarda l' *"estensione della rete agrometeorologica"* di A.R.P.A.V. per il quale i lavori risultano ultimati. Il secondo è inerente ad *"interventi per il monitoraggio dei corsi d'acqua"*, sempre dell' A.R.P.A.V., e rientra nel progetto SINA. L'intervento è finanziato con fondi a valere su questa legge e sulla legge 67/88 Es. 1991. I lavori, condotti dall'A.R.P.A.V. sono in avanzata fase di ultimazione.

Legge 139/92 - II^a fase (€ 165.266.207,71, pari a 320 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 165.266.207,64	€ 110.475.575,23	66,8%	€ 80.118.757,94	48,5%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 49 interventi, di cui 18 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 22 appartenenti al settore Territorio, 4 relativi al settore Agricoltura e Zootecnia e 5 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 165.266.207,64. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per il 66,8% ed erogati per il 48,5%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	18	4
Acquedotti		
Territorio	22	5
Agricoltura e Zootecnia	4	
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	5	
Ospedali		
TOTALE	49	9

Dei 18 interventi del settore Fognatura e Depurazione che sono tuttora in corso di progettazione, 7 riguardano opere di competenza del Comune di Venezia, di cui 4 relative ad opere rientranti nell'ambito del Progetto Integrato Campalto.

L'unica opera con progetto approvato ma i cui lavori non sono ancora avviati, riguarda gli *"Interventi di miglioramento dell'impianto di depurazione di Campalto. Lavori di realizzazione dei trattamenti di chiariflocculazione, filtrazione e disinfezione U.V."* del Comune di Venezia. Per tale progetto la Giunta Regionale ha recepito e fatto proprio, con Deliberazione n. 719 del 19/03/2004, il giudizio di compatibilità ambientale espresso dalla Commissione Valutazione di Impatto Ambientale. Infine sono tuttora in corso i lavori per l'*"ampliamento dell'impianto di depurazione di Campalto (V linea)"*.

Le opere relative al settore Territorio la cui progettazione è in corso sono 5. Di queste 2 sono di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile e riguardano il Progetto Campalto: si tratta, infatti, del *"risezionamento del canale di interconnessione tra gli impianti di Campalto e dello Scolmatore Marzenego"* e della *"costruzione del I tronco del collettore Acque Basse"*.

Tra i progetti approvati ma i cui lavori non sono ancora partiti, si ricordano gli *"interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo"* del Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta e gli *"interventi di ristrutturazione della rete di bonifica dell'area centrale del medio corso dei fiumi Dese e Zero nei comuni Scorzè, Zero Branco, Trebaseleghe, Piombino Dese e Mogliano Veneto tributaria dei corsi d'acqua consortili Piovega di Cappella, Scolo Desolino, Rio S. Ambrogio e Piovega di Levada"*, del Consorzio di Bonifica Dese Sile. Si sottolinea che per quest'ultimo intervento il consorzio di bonifica Dese Sile ha appena concluso l'iter espropriativo, pagato le indennità di esproprio agli espropriandi e acquisito le aree necessarie alla realizzazione dell'intervento.

Tra gli interventi i cui lavori stanno procedendo, si ricordano gli *"interventi di riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua della terraferma veneziana"* del Consorzio di Bonifica Dese Sile e le opere di *"riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella laguna di Venezia"* ad opera del Comune di Noale. Con Decreto Regionale del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 28 del 15 maggio 2000, è stato deliberato il non assoggettamento a procedura di Valutazione di Impatto Ambientale con prescrizioni di questo intervento. In particolare per la sua realizzazione si rileva l'importante collaborazione maturata tra l'amministrazione comunale e il Consorzio di Bonifica Dese Sile, sia in fase di progettazione che di conduzione dei lavori.

Nel settore Agricoltura e Zootecnia, con DGR n. 2876 del 28 luglio 1998, la Giunta Regionale ha avviato tutte le attività connesse con l'erogazione di contributi a soggetti privati operanti nell'agricoltura e nella zootecnia per la realizzazione di interventi volti a ridurre il rilascio di eutrofizzanti nei corsi d'acqua sfocianti nella laguna di Venezia; l'istruttoria per l'erogazione dei finanziamenti si è conclusa già da tempo, per alcuni interventi i lavori sono in corso di esecuzione, per altri sono già terminati e collaudati.

Verificato che nel settore zootecnico molti progetti non risultano realizzati, il Consiglio Regionale, con DCR n. 103/2002 ha provveduto a riallocare € 15.493.706,97, pari a 30 miliardi di lire, per la gestione delle pratiche agricole nel Bacino Scolante, produzione di energia rinnovabile da culture a minor rilascio di nutrienti. Detti fondi sono stati definitivamente assegnati, con Deliberazione di Giunta Regionale n. 2834 del 10 settembre 2004, a Veneto Agricoltura, per € 3.300.000,00, e con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 24 del 4 maggio 2004 per € 12.181.000,00 a numerosi altri interventi.

Gli interventi del settore Monitoraggio e Sperimentazione sono tutti in corso di realizzazione, mentre per quanto riguarda *“il potenziamento del servizio agrometeorologico della Regione Veneto”* i lavori risultano ultimati

Maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 139/92– II^a fase (€ 40.349.825,52, pari a circa 78,13 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 40.349.825,52	€ 10.418.248,02	25,8%	€ 1.690.148,62	4,1%

Il Consiglio Regionale, con Deliberazione n. 103 del 18 dicembre 2002 ha provveduto a ripartire la somma complessiva di € 40.385.977,50 in ragione delle più favorevoli condizioni rinegoziate dagli uffici regionali per l'assunzione del mutuo per il finanziamento degli interventi di cui alle leggi n. 139/1992 – II^a fase e n. 515/1996 – IV^a fase

In questa sezione si analizza lo stato della spesa della quota riferita ai maggiori e più favorevoli mutui dalla legge 139/92 – II^a fase (per la destinazione della quota di finanziamento riferita ai maggiori e più favorevoli mutui dalla legge 515/96 – IV^a fase si rimanda alla sezione dedicata).

I fondi così ottenuti sono stati destinati al finanziamento di 33 interventi, soprattutto di fognatura e depurazione, come evidenziato dalla seguente tabella.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	27	
Acquedotti		
Territorio	4	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati	2	
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	33	1

Per il settore Fognatura e Depurazione, si tratta di 27 interventi, in gran parte per l'adeguamento degli impianti di depurazione ai limiti del D.M. 30 luglio 1999 e per la realizzazione di condotte fognarie.

Per la maggior parte di detti interventi la progettazione è in corso, mentre solo per 4 interventi i lavori sono in corso.

Nel settore Territorio, l'unica opera collaudata sono gli *"interventi di completamento ed adeguamento per la riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia"* di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile.

Per quanto riguarda il settore della Bonifica Siti Inquinati, i fondi sono stati assegnati per il finanziamento di due interventi, entrambi ancora in fase di progettazione: il primo è di competenza dell'Autorità Portuale di Venezia e riguarda un *"impianto pilota per il lavaggio di sedimenti nel Porto di Venezia"*. Il secondo, invece, è stato assegnato alla Azienda Speciale del Porto di Chioggia per la *"bonifica aree interessate alla realizzazione delle banchine "A", "E", "B" - terminal di Val da Rio"*.

Legge 539/95 - esercizio 1996 – I^a fase (€ 15.493.706,97, pari a 30 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.493.706,97	€ 15.493.706,97	100%	€ 14.576.754,50	94,1%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 16 interventi, tutti rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 15.493.706,97. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano totalmente impegnati ed erogati per il 94,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	16	12
Acquedotti		
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	16	12

Di questi 16 interventi, 12 risultano collaudati e 2 con lavori ultimati: tra questi ultimi, rientrano le opere relative allo scavo dei Rii del Centro storico di Venezia.

Questo particolare intervento consiste nell'esecuzione di opere e di servizi di manutenzione urbana del Centro Storico e di parte delle isole di Venezia con particolare riferimento al

suolo, al sottosuolo e al sistema dei rii e dei ponti.

Il progetto prevede la manutenzione complessiva di tutte le infrastrutture di urbanizzazione comprensiva del recupero funzionale dei muri di sponda, il restauro e/o ricostruzione dei ponti, la manutenzione della pavimentazione, la difesa dalle maree medio-alte attraverso rialzi della pavimentazione.

Per quanto riguarda la quota a carico della Regione Veneto relativa al risanamento igienico-sanitario, il progetto prevede lo scavo dei rii ed il radicale ripristino ed adeguamento del sistema di collettamento e smaltimento fognario.

L'unico intervento i cui lavori sono ancora in corso riguarda la *"realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie Cavin Caselle, Cornara, Cavin del Do' e piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero"* ad opera dell'Azienda Servizi Territorio Ambiente, S.E.T.A. S.p.A.: e' importante ricordare che tale intervento beneficia anche di un altro finanziamento derivante dalla legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase.

Si ricorda, infine, un intervento dell'Azienda Piovese Gestione Acque, A.P.G.A. s.r.l., il cui progetto è stato approvato, per la realizzazione di *"un nuovo tratto di condotta fognaria in via S. Giovanni Bosco - Piove di Sacco"* che utilizza fondi derivanti dall'utilizzo delle economie di spesa maturate da altri progetti già conclusi.

Legge 539/95 - esercizio 1997 – III^a fase (€ 30.987.413,95, pari a 60 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 30.987.413,95	€ 30.987.413,95	100%	€ 28.440.698,58	91,8%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 20 interventi, di cui 19 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Ospedali, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 30.987.413,95. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano totalmente impegnati ed erogati per il 91,8%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	19	8
Acquedotti		
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	
TOTALE	20	8

Per gli interventi del settore Fognatura e Depurazione solo 2 risultano tuttora con lavori in corso: si tratta della *"Riabilitazione fognaria del Comune di Marcon"* ad opera della stessa amministrazione comunale e dell' *"ampliamento della rete di fognatura nera del comune di Villa del Conte e della frazione Abbazia Pisani"* da parte dell'Azienda Servizi Territorio

Ambiente, S.E.T.A. S.p.A.

Tra gli interventi ultimati, si ricorda quello relativo allo *"scavo dei Rii nel centro storico di Venezia"* ed quello relativo al *"completamento dell'impianto R.S.U. di Venezia"* ad opera dell'Ente di Bacino R.S.U. di Venezia 2.

Infine per quanto riguarda l'intervento relativo al *"dipartimento d'urgenza dell'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia – 2° stralcio"*, i lavori risultano ultimati.

In relazione al progetto relativo all'ampliamento di biotattamento del Comune di Camposampero, ad opera dell'Azienda Servizi Territorio Ambiente, S.E.T.A. S.p.A., si rimanda a quanto già riportato su questo progetto nella sezione dedicata alla Legge 139/1992 – esercizio 1993 – I^a fase.

Legge 515/96 - esercizio 1997 - III^a fase (€ 103.291.379,82, pari a 200 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 103.291.379,82	€ 85.154.088,74	82,4%	€ 65.561.612,81	63,5%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 64 interventi, di cui 59 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 2 relativi al settore Territorio, 2 alla

Bonifica dei Siti inquinati in Porto Marghera e 1 appartenente al settore Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 103.291.379,82. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per l'82,4% ed erogati per il 63,5%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	59	29
Acquedotti		
Territorio	2	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati	2	
Monitoraggio e sperimentazione	1	
Ospedali		
TOTALE	64	29

Degli interventi relativi al settore Fognatura e Depurazione, 43 risultano ultimati e/o collaudati. Tra quelli ultimati rientra anche lo "scavo dei Rii nel centro storico di Venezia".

Tra le opere con lavori in corso si ricorda l' "ampliamento della rete fognaria nel Comune di Battaglia Terme" dell'Azienda Servizi Territorio

Ambiente, S.E.T.A. S.p.A., l' "ampliamento della rete fognaria e completamento del costruendo impianto di depurazione comunale" del Comune di Zero Branco e il "progetto per la realizzazione di opere di fognatura nera - 28° lotto in comune di Dolo" dell'azienda Consorzio del Mirese A.C.M. S.p.A. Per tutti gli altri interventi (20) del 28° Lotto, ricadenti nei comuni dell'A.C.M. i lavori risultano, invece, tutti ultimati e/o collaudati.

Tra gli interventi ancora in fase di progettazione rientrano i lavori di "restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute" ad opera della Diocesi Patriarcato di Venezia che, come più volte ricordato in precedenza, è finanziata parzialmente con la riallocazione di fondi delle leggi 798/84, 67/88 – Esercizio 1990, 139/92 – Esercizio 1993 e di questa legge, che revoca fondi originariamente destinati al Comune di Venezia. Tali revoche e riassegnazioni dei fondi sono state effettuate con Deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004.

I due interventi del settore Territorio che risultano in fase di attuazione, riguardano i lavori di "riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in Comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella Laguna di Venezia" del Comune di Noale (si veda quanto già riportato per la Legge 139/1992 – II^a fase) e le opere di "miglioramento della efficienza dello scarico delle reti fognarie 1° stralcio - Risanamento e riordino idraulici delle Isole Treportine in comune di Cavallino Treporti" del Consorzio di Bonifica Basso Piave per le quali è stato stabilito un nuovo termine di fine lavori.

Infine, per quanto riguarda i lavori di "potenziamento della rete di telerilevamento agrometeorologica" di A.R.P.A.V., i lavori sono in fase di ultimazione.

Maggiori e più favorevoli mutui dalle Leggi 539/95 e 515/96 – III^a fase (€ 21.342.612,00, pari a 41,32 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 21.342.612,00	€ 0,00	0%	€ 0,00	0%

L'ammontare di tali fondi deriva, per € 3.954.247,00 dai maggiori e più favorevoli mutui della legge 539/95 e per € 17.388.364,00 dai maggiori e più favorevoli mutui della legge 515/96. Questo finanziamento è stato assegnato ad un unico intervento. Si tratta del Progetto Integrato Fusina. L'utilizzo di questi fondi viene previsto dall'ultimo riparto di spesa, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 24 del 4 maggio 2004.

Legge 515/96 - esercizio 1998 – IV^a fase (€ 61.187.231,14, pari a 118,475 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 61.187.231,12	€ 49.285.685,81	80,5%	€ 37.385.016,96	61,1%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 68 interventi, di cui 65 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 relativo al settore Territorio e 2 appartenenti al settore Monitoraggio e Sperimentazione, come evidenziato dalla seguente tabella. I finanziamenti ammontano a € 61.187.231,12. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per l'80,5% ed erogati per il 61,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	65	10
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	68	10

I 65 interventi del settore Fognatura e Depurazione riguardano opere di fognatura ed ampliamento impianti di depurazione.

Di questi progetti, 32 risultano già ultimati e collaudati od in fase di collaudo, mentre di altri 25 i lavori sono in avanzata fase di realizzazione.

Per quanto riguarda gli altri interventi di cui è stato approvato il progetto, si

tratta di alcune opere di fognatura la cui gestione è affidata a 3 aziende di servizi idrici Integrati: Azienda Servizi Territorio Ambiente S.E.T.A. S.p.A., l'Azienda Servizi Pubblici Sile Piave S.p.A. e i Servizi Pubblici Integrati Mogliano, S.P.I.M. S.p.A.

In relazione al progetto relativo all'ampliamento del Centro di biottrattamento del Comune di Camposampiero, ad opera Azienda Servizi Territorio Ambiente S.E.T.A. S.p.A., si rimanda a quanto già riportato per la Legge 139/1992 – esercizio 1993 – I^a fase.

Per quanto riguarda l'unico intervento del settore Territorio, si tratta degli interventi realizzati dal Magistrato alle Acque di Venezia per "il ripristino dei pennelli alle foci di Adige e Brenta". I lavori risultano in avanzata fase di realizzazione.

Maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 515/96 – IV^a fase (€ 36.151,98, pari a 70 milioni di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 36.151,98	€ 36.151,98	100%	€ 6.501,93	17,9%

I fondi sono stati destinati ad una sola opera di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile inerente *“il completamento e l'adeguamento degli interventi per la riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia”*. I lavori sono stati collaudati e gli atti sono stati approvati con il Decreto Regionale del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 105 del 8 giugno 2004. Tale intervento fa parte del riparto di spesa approvato dal Consiglio regionale con Deliberazione n. 103 del 18 dicembre 2002.

Legge 345/97 - esercizio 1998 – V^a fase (€ 142.025.647,25, pari a circa 275 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 142.025.647,26	€ 77.604.790,96	54,6%	€ 49.812.954,57	35,1%

I fondi di questa legge sono stati destinati al finanziamento di 31 interventi, distribuiti su quasi tutti i settori di intervento, ad esclusione del settore degli Ospedali, come evidenziato dalla seguente tabella. Infatti gli interventi riguardano opere di fognatura ed ampliamento impianti di depurazione, di riqualificazione di corsi d'acqua e di bonifica di siti inquinati ed opere acquedottistiche ed interventi nel settore agricolo e zootecnico. Infine 1 progetto è relativo allo *“scavo Rii nel centro storico di Venezia”*.

I finanziamenti ammontano a € 142.025.647,01. Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per l'54,6% ed erogati per il 35,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	10	1
Acquedotti	4	
Territorio	10	
Agricoltura e Zootecnia	1	
Bonifica siti inquinati	4	1
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	31	1

I progetti di tali interventi risultano quasi tutti approvati ed i lavori sono in corso di realizzazione. Alcuni di questi sono stati sottoposti alla procedura di valutazione di impatto ambientale. Inoltre 4 interventi sono già stati ultimati e 1 inerente gli *“interventi di fognatura in comune di S. Elena”* ad opera dell'Azienda centro Veneto Servizi è stato collaudato: il Decreto Regionale

del Dirigente della Direzione Tutela Ambiente n. 147 del 20 ottobre 2003 approva la contabilità finale dell'opera.

Per quanto riguarda le opere acquedottistiche, il finanziamento a favore dell' *“Acquedotto sostitutivo dei pozzi del Cavallino”*, affidato al Consorzio di Bonifica Basso Piave, è stato definitivamente revocato con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 3521

del 12 novembre 2004, per carenze progettuali. La quota revocata ammonta a € 12.857.632,91 ed è stata così ripartita: la quota più consistente, pari a € 10.857.632,91, è stata assegnata alla Diocesi Patriarcato di Venezia per i *“lavori di adeguamento igienico sanitario relativi al progetto di restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute”*, mentre la parte rimanente pari a € 2.000.000,00 è stata assegnata alla Comunità Ebraica di Venezia sempre per i *“lavori di adeguamento igienico sanitario relativi al progetto di restauro dell'edificio adibito all'assistenza agli anziani della Comunità Ebraica di Venezia”*.

Il progetto di *“interconnessione dei sistemi acquedottistici Venezia – Chioggia”*, gestito dalla Società Delta Po S.p.A. (ora Veneto Acque S.p.A.), è stato approvato con Decreto Regionale della Direzione Geologia e Ciclo dell'Acqua n. 344 del 10 ottobre 2000 ed i lavori sono in corso di esecuzione.

Con la DGR n. 3968 del 9 novembre 1999 è stato approvato l'Accordo di Programma tra la Regione del Veneto ed il Magistrato alle Acque del Veneto per la realizzazione degli interventi Torre di Burri e Botte di Conche. Ai sensi del suddetto accordo detti lavori vengono cofinanziati per € 6.197.482,79, pari a 12 miliardi ciascuno, dalla Regione Veneto e dal Magistrato alle Acque di Venezia che provvede inoltre al coordinamento dell'intervento in parola.

Per quanto riguarda il settore Agricoltura e Zootecnia, l'unico intervento finanziato riguarda gli *“incentivi, modifiche colturali e piani di spargimento e gestione idraulica dei deflussi delle superfici agricole”*, per il quale i lavori sono in corso.

Tra gli interventi di Bonifica di Siti Inquinati nel Bacino Scolante nella Laguna di Venezia, rientra la *“bonifica delle “Corti femminili” a Mestre”* per opera del Comune di Venezia che è stata collaudata e la *“bonifica area inquinata localizzata in via Teramo, località Olmo di Borbiago in comune di Mira (VE)”*. Per questo ultimo intervento è stata erogata una quota per la progettazione, che è tuttora in corso.

Gli interventi del settore Monitoraggio e Sperimentazione di competenza dell'A.R.P.A.V. e che riguardano il *“potenziamento del servizio di analisi ed informazione in campo agro-zootecnico del centro Agroambientale di Castelfranco Veneto”* e il *“sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia - estensione del sistema di telecontrollo nel Bacino Scolante”*, sono in avanzata fase di realizzazione.

Legge 448/98 – esercizio 1999-2000-2001 – VI^a fase (€ 235.504.345,99, pari a 456 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 235.504.345,99	€ 137.853.897,21	58,5%	€ 57.101.001,59	24,2%

Il Consiglio Regionale ha approvato il riparto dei fondi attribuiti dalla Legge 448/1999, individuando un cospicuo numero di interventi ed i relativi soggetti attuatori, con Deliberazione n. 23 del 1 marzo 2000. I finanziamenti ammontano a € 235.504.345,99.

Alla data del 31.12.2004 i finanziamenti risultano impegnati per l'58,5% ed erogati per il 24,2%.

Si tratta infatti di 111 interventi di cui 75 relativi al settore Fognatura e Depurazione (di cui 1 relativo allo scavo *Rii nel centro storico di Venezia*), e 11 inerenti al settore Territorio. Gli altri si distribuiscono equamente tra tutti i rimanenti settori, ad esclusione degli Ospedali.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	75	2
Acquedotti	6	
Territorio	11	
Agricoltura e Zootecnia	5	
Bonifica siti inquinati	8	1
Monitoraggio e sperimentazione	6	
Ospedali		
TOTALE	111	2

La maggior parte degli interventi è in corso di realizzazione, in particolare 39 relativi ad opere di fognatura e depurazione.

Inoltre, 14 interventi di fognatura e depurazione sono stati ultimati mentre 2 sono stati collaudati, uno relativo agli *"interventi di fognatura nei comuni di Riese Pio X e Loria"* in gestione all'Azienda Servizi Idrici della

Castellana e l'altro relativo all' *"ampliamento della rete fognaria comunale di S. Giorgio delle Pertiche nelle vie Fornace e Russia"* di competenza dell'Azienda Servizi Territorio Ambiente S.E.T.A. S.p.A.

Una quota consistente di interventi, pari a 26, è ancora in fase di progettazione.

E' stato approvato con Deliberazione della Giunta Regionale n. 2122 del 2004 un Accordo di Programma tra la Regione del Veneto, Comune di Mira ed il Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta per la realizzazione del Parco Lagunare di Mira che consentirà:

- l'aumento della capacità fitodepurativa del sistema idraulico di scolo, in particolare dello scolo Giare, con interventi di rinaturalizzazione dell'alveo, la creazione di golene sommerse, adeguata piantumazione delle rive e la creazione di alcuni specchi d'acqua avendo come riferimento l'assetto morfologico storico dell'ambito;
- la creazione nell'estremo sud dell'area, a ridosso della Laguna di Venezia, di un ambito di interesse paesaggistico – naturalistico ed ecologico caratterizzato dalla presenza di un'area umida d'acqua dolce, fruibile anche per attività didattiche e ricreative, compatibilmente con le funzioni agricole presenti;
- migliorare complessivamente la qualità paesaggista e ambientale del sito;

In relazione al progetto relativo al centro di biotattamento di Camposampiero, ad opera dell'Azienda Servizi Territorio Ambiente S.E.T.A. S.p.A., si rimanda a quanto già riportato nella sezione dedicata alla Legge 139/1992 – esercizio 1993 – I^a fase.