

Sarà, quindi, possibile garantire servizi acquedottistici migliori (caratterizzati da maggiori portate, elasticità e ridondanza della rete) nell'area compresa fra la bassa padovana ed il Polesine e una adeguata gestione del ciclo integrato delle acque con considerevoli vantaggi per la tutela ed il risparmio delle risorse ambientali.

La realizzazione dello Schema del Veneto Centrale è finanziata con i fondi della Legge Speciale per Venezia, che finora ha complessivamente destinato € 91.968.268,89.

3) Centro di biotattamento di Camposampiero.

Il Centro di biotattamento di Camposampiero, un'opera di competenza di Energia Territorio Risorse Ambientali, E.T.R.A., S.p.A., rappresenta un importante progetto nel settore Fognatura e Depurazione.

L'impianto prevede il trattamento integrato di quattro tipi di rifiuti: reflui urbani, liquami zootecnici, frazione organica della raccolta differenziata di rifiuti urbani e scarti vegetali. Dal loro trattamento vengono prodotti energia termica, acqua irrigua e per usi civili non potabili (irrigazione, servizi igienici,....), liquido fertilizzante e compost di qualità.

Il concetto ispiratore di questo impianto è l'integrazione della depurazione tradizionale con l'attività di recupero di materiali utili dai rifiuti organici, con il conseguente ottenimento di molteplici benefici tra i quali il migliore equilibrio economico della gestione dell'impianto (grazie ai ritorni derivanti dalla collocazione sul mercato dei materiali prodotti e dalla produzione di energia), la possibilità di sostituzione di parte dei concimi chimici azotati con l'ammendante agricolo prodotto dall'impianto, con conseguente minore inquinamento, e la possibilità di riutilizzo dell'acqua depurata in agricoltura ed in acquedotto duale a servizio di un'area artigianale contigua per usi industriali e per gli usi civili non potabili, meno esigenti dal punto di vista qualitativo.

Tale opera consiste in una serie di impianti strettamente interconnessi (depurazione biologica, codigestione anaerobica, cogenerazione, compostaggio aerobico) attraverso i quali è possibile la realizzazione di un unico centro che consente di valorizzare congiuntamente materiali di matrice diversa quali:

- le frazioni umide e verde dei rifiuti solidi rese disponibili dalla raccolta differenziata nei comuni del consorzio bacino Padova 1;
- i fanghi derivanti dalla depurazione biologica.



Il progetto del centro di Biotattamento di Camposampiero è stato approvato dalla Giunta Regionale con deliberazione n. 561 del 02.03.1999 ed è stato inaugurato il 24 marzo 2005.

Ad oggi sono stati realizzati i seguenti comparti:

- 1) Impianto di depurazione: si basa sul processo biologico a fanghi attivi ed è stato progettato per trattare i reflui

- fognari di 35.000 AE.
- 2) Impianto di trattamento rifiuti: prevede la codigestione a umido della FORSU, dei reflui zootecnici e dei fanghi di depurazione.

Le opere successive di completamento prevedono il raddoppio del codigestore anaerobico e della capacità di trattamento dei liquami civili e dei liquami zootecnici.

4) Oasi di Cà di Mezzo.

Un altro progetto di rilevante importanza riguarda l'area di fitodepurazione di Cà di Mezzo di competenza del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione.

Tale area, situata nel Comune di Codevigo (PD) tra il fiume Bacchiglione e il Canal Morto, occupa una superficie di circa 30 ettari. L'area è un ecosistema palustre ed è stato completamente ricostruito su terreni a precedente uso agricolo e ritenuti scarsamente produttivi a seguito di una ridotta capacità di drenaggio.



Il progetto di ricostruzione di quest'area è stato impostato con una logica multi obiettivo; se da un lato la finalità principale è stata quella di migliorare la qualità dell'acqua, riducendo il carico dei nutrienti (azoto e fosforo) scaricati in laguna di Venezia, dall'altro si è posta l'attenzione anche al conseguimento di altri obiettivi quali la laminazione di picchi di piena con conseguente aumento della sicurezza idraulica del territorio, la ricarica di falda, la disponibilità di acqua da utilizzare

nel periodo irriguo e l'aumento del valore naturalistico dell'area e della sua valenza sociale (usi paesaggistici, ricreativi, didattici).

STATO DELLA SPESA

I fondi messi a disposizione dalla Legge Speciale per Venezia sommano complessivamente a 1.762,5 Milioni di EURO di cui :

- impegnati con progetti approvati, per circa 1.262,95 Milioni di EURO pari a circa il 71,65% delle somme finanziate;
- erogati (spesi) per circa a 865,43 Milioni di EURO corrispondenti a circa il 49,10% delle somme finanziate.

La suddivisione dei finanziamenti per i settori di intervento è riportata nella tabella che segue:

SETTORI	Fondi Finanziati	Fondi Impegnati	Fondi Erogati
Fognatura e depurazione	1.127,16 MLN €	866,67 MLN €	623,30 MLN €
Territorio	262,55 MLN €	135,17 MLN €	71,51 MLN €
Agricoltura e zootecnia	150,24 MLN €	97,79 MLN €	58,78 MLN €
Bonifica siti inquinati	52,92 MLN €	27,86 MLN €	13,80 MLN €
Acquedotti	107,23 MLN €	82,28 MLN €	55,30 MLN €
Monitoraggio e Sperimentazione	42,09 MLN €	35,26 MLN €	25,48 MLN €
Ospedali	20,30 MLN €	17,92 MLN €	17,26 MLN €
TOTALE	1.762,5 MLN €	1.262,95 MLN €	865,43 MLN €

Il totale degli interventi a cui è stato concesso il finanziamento alla data del 31.12.2006 è pari a 961. Nella tabella che segue tale numero di interventi viene suddiviso a seconda del settore di appartenenza.

SETTORI	Numero Interventi
Fognatura e depurazione	693
Territorio Acquedotti	21
Territorio	141
Agricoltura e zootecnia	25 ⁽¹⁾
Bonifica siti inquinati	44
Monitoraggio e Sperimentazione	32
Ospedali	5
TOTALE	961

A tale proposito si sottolinea che il Consiglio Regionale ha già individuato interventi urgenti da finanziare per complessivi 1784,32 milioni di euro con un'eccedenza di 21,8 milioni di euro rispetto alla somma a tutt'oggi finanziata.

(1) Sotto questa voce sono compresi i finanziamenti attribuiti ai 5 settori che costituiscono il comparto Agricoltura e Zootecnia:

1. Incentivi all'agricoltura compatibile nell'area del Bacino Scolante
2. Realizzazione di fasce tampone e messa a riposo culturale con finalità ambientali nel Bacino Scolante
3. Gestione delle pratiche irrigue: razionalizzazione dell'uso della risorsa idrica nel Bacino Scolante
4. Gestione dei reflui zootecnici e interventi strutturali in zootecnia a tutela dell'ambiente nel Bacino Scolante
5. Gestione delle pratiche agricole: incentivazione all'innovazione ambientale ecocompatibile in agricoltura nel Bacino Scolante

Con successivi provvedimenti vengono finanziati i singoli interventi alle Aziende Agricole e ai Consorzi di Bonifica.

Si riporta, nel seguito e suddivisa per Legge, la situazione degli interventi finanziati con i fondi della Legge Speciale per Venezia, aggiornata al 31 dicembre 2006.

Legge 798/84 - esercizi 1984-85-86 (€ 41.316.551,93, pari a 58 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 41.316.551,93	€ 40.185.926,28	97,3%	€ 32.111.293,99	77,7%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 33 interventi relativi principalmente ad opere del settore Fognatura e Depurazione. I finanziamenti ammontano a € 41.316.551,93 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 97,3% ed erogati per il 77,7%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	27	20
Acquedotti	3	1
Territorio	2	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	
TOTALE	33	23

La maggior parte delle opere risultano ultimate e collaudate.

Sono in fase di collaudo i lavori per la realizzazione del progetto relativo all' "Estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera comunale" presentato dal Comune di Mogliano Veneto che ammontano a € 2.582.284,50 e sono finanziati da questa Legge

limitatamente ad € 516.456,90. E' importante sottolineare che, con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1075 del 2004, è stato approvato il cambio del soggetto attuatore, divenuto l'azienda Servizi Pubblici Integrati Mogliano, S.P.I.M. S.p.A.

Anche i lavori per il "Progetto definitivo della nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud" sono tuttora in corso. I ritardi sono dovuti alla revisione del progetto originario le cui modifiche sono state approvate con il decreto della Direzione Regionale Geologia e Ciclo dell'Acqua n. 147 del 29 marzo 2001.

Per quanto riguarda la fognatura dell'isola di Pellestrina, con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 39 del 23 marzo 2006 è stato finanziato per € 4.168.069,57 il progetto di "Risanamento igienico di S. Pietro in Volta a Pellestrina. Costruzione del collettore fognario principale sulla strada della laguna e collegamento alla rete di trasferimento sulla strada dei murazzi".

Infine, per quanto riguarda i fondi del progetto relativi alla costruzione della "Vasca di prima pioggia e laminazione in località Gazzera Mestre (VE)", con deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004, sono stati revocati per la quota non ancora erogata (pari a € 444.697,73) ed accantonati a favore della Diocesi Patriarcato di Venezia per finanziare interventi di risanamento igienico - sanitario relativi ai Lavori di restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute".

Legge 910/86 - esercizio 87-88 (€ 51.645.690,16, pari a 100 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 51.645.690,16	€ 47.507.603,17	92,0%	€ 46.043.326,36	89,2%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 42 interventi relativi principalmente ad opere del settore Fognatura e Depurazione.

I finanziamenti ammontano a € 51.645.690,16 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 92% ed erogati per l' 89,2%.

	Int..	Collaudi
Fognatura e Depurazione	39	29
Acquedotti	1	
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	1	1
Ospedali	1	1
TOTALE	42	31

Dei lavori finanziati con i fondi della Legge 910/86 esercizi 1987-88, la maggior parte sono stati progettati ed eseguiti direttamente dalla Regione Veneto con il supporto tecnico del Consorzio Venezia Disinquinamento. Tali lavori risultano ad oggi conclusi e già collaudati.

Le economie di spesa degli interventi finanziati con questa Legge i cui lavori ultimati e collaudati hanno determinato una spesa inferiore rispetto a quanto impegnato, saranno utilizzate per finanziare altre opere. Tra queste rientrano i "Lavori di realizzazione della fognatura comunale di via Rovigo in comune di Musile di Piave", per un importo complessivo pari a € 45.900,53. La quota finanziata con le economie di questa Legge è pari a € 26.788,59. La quota rimanente, pari a € 19.111,94, è finanziata con le economie della Legge 67/88 – Esercizio 1990. Il progetto è stato approvato e l'impegno di spesa è stato assunto con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 214 del 17 novembre 2004.

Inoltre, nel corso del 2006, con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 5 del 19 gennaio 2006 è stata approvata la contabilità finale dell'intervento di competenza del Comune di Venezia relativo ai "Lavori di costruzione del collettore di via Paleocapa e via Canal - Marghera (VE)".

Legge 910/86 esercizio 1989 (€ 38.734.267,43, pari a 75 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 38.734.267,43	€ 37.708.856,19	97,4%	€ 27.608.007,14	71,3%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 17 interventi relativi principalmente ad opere del settore Fognatura e Depurazione. I finanziamenti ammontano a € 38.734.267,43 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 97,4 ed erogati per il 71,3%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	13	6
Acquedotti	1	
Territorio	2	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	1
TOTALE	17	8

Si tratta di 13 progetti rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 del settore Acquedotti, 2 del settore Territorio ed 1 relativo ad interventi presso l'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia. Gli interventi collaudati sono sei, mentre quelli per i quali i lavori sono conclusi e il collaudo è in corso sono otto.

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. I lavori risultano collaudati.

Per quanto riguarda i "Lavori di estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera" nel comune di Mogliano Veneto, la presente Legge finanzia le opere per € 1.549.370,70. Lo stesso progetto riceve finanziamenti anche dalla Legge 798/84 ES. 1984 – 1985 –1986 e dalla Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase, per un importo complessivo pari a € 2.582.284,50. Attualmente i lavori sono in fase di collaudo.

Per quanto riguarda l'intervento relativo alla "Nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud" la situazione rimane invariata rispetto al 2005: la società VE.S.T.A. S.p.A., incaricata della realizzazione dell'opera ha realizzato un nuovo progetto che è stato approvato con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Geologia e Ciclo dell'Acqua n. 147 del 29 marzo 2001.

Infine, gli interventi relativi al settore Territorio sono due. In particolare per quanto concerne gli "Interventi di difesa dell'isola di S. Erasmo dalle acque alte", il Magistrato alle Acque di Venezia ha presentato il progetto definitivo, per il quale è stato assunto l'impegno di spesa, con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale 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 %	€ 5.478.912,28	29,9 %

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 7 interventi e ammontano a € 18.334.219,92 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 64,6 % ed erogati per il 29,9 %.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	3	1
Acquedotti	4	1
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	7	2

Del totale degli interventi, 4 sono concentrati nel settore degli Acquedotti e 3 nel Settore della Fognatura e Depurazione.

Per quanto riguarda gli interventi nel settore Acquedotti, l'unico i cui lavori sono tuttora in corso riguarda le opere connesse alla "Realizzazione della condotta Cavarzere - Chioggia"

nell'ambito del Sistema degli acquedotti del Basso Veneto.

I tre interventi del settore Fognatura e Depurazione sono inerenti ad opere effettuate presso gli impianti di depurazione di Fusina e Campalto.

In merito all'impianto di depurazione di Fusina, si rimanda all'approfondimento nella sezione introduttiva dedicata alle opere speciali. E' però opportuno precisare che i finanziamenti di questa Legge sono assegnati al Comune di Venezia per opere presso l'attuale depuratore di Fusina, che si differenzia dal Progetto Integrato Fusina in capo alla Regione Veneto.

Per quanto riguarda l'intervento relativo ad "Opere accessorie all'impianto di Campalto" di competenza del Comune di Venezia, i lavori sono stati collaudati ed il decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela dell'Ambiente n. 203 del 22.10.2004 ne approva la contabilità finale.

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

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 53.969.745,96	€ 51.858.671,85	96,1%	€ 36.215.404,36	67,1%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 30 interventi, di cui 27 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 appartenente al settore Territorio e 2 al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 53.969.745,96 ed alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 96,1 % ed erogati per il 67,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	27	14
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	30	14

Di questi interventi, 14 risultano collaudati e 11 ultimati o in avanzata fase di esecuzione. Si descrive ora la situazione degli altri 2 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 riassegnati con Deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004.

2) *"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).

Nell'ambito del Progetto Integrato Campalto rientrano inoltre le opere relative al *"Risanamento e rinaturalizzazione del 2° tronco del canale Acque Basse"* e con DGR 3772/2005 viene individuata la società Vesta S.p.A. come soggetto attuatore. L'opera si inserisce nell'ambito di una radicale riprogettazione di tutta la fase terminale delle fognature afferenti all'impianto di Campalto e finalizzata al controllo dell'inquinamento

diffuso urbano che il Comune di Venezia, in accordo con il Consorzio di Bonifica Dese Sile, sta effettuando.

Nel corso del 2006 sono state collaudate due opere di competenza del Comune di Venezia; in particolare:

- Il decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 21 del 07.03.2006 ha approvato gli atti di contabilità finale relativi al progetto di "Ampliamento della fognatura del Cavallino (VE) - Il stralcio".
- Il decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 88 del 05.06.2006 ha approvato gli atti di contabilità finale relativi alla "Razionalizzazione della rete fognaria di Marghera (VE) - via Asseggiano a Chirignago".

Legge 67/88 esercizio 1991 (€ 15.803.581,16, pari a 30,6 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.803.581,16	€ 15.803.581,11	100%	€ 15.357.106,61	97,2%

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. I finanziamenti ammontano a € 15.803.581,16 ed alla data del 31.12.2006 risultano totalmente impegnati ed erogati per il 97,2%.

	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.

L'intervento relativo all'"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.

Rimane un intervento in questo settore i cui lavori sono tuttora in corso: si tratta dell'"Impianto di biotattamento di Camposampiero". Questo progetto riceve ulteriori finanziamenti anche da altre Leggi (Legge 139/92 - I^a fase per € 4.338.237,95, Legge 539/95 - 3^a fase per € 11.878.508,68 e Legge 515/96 - 4^a fase per € 5.375.864,61, per un totale complessivo di € 24.174.895,74), e per la conclusione dei lavori è stato fissato, con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 173 del 2003, il nuovo termine di fine lavori al 19/11/2008. Per un ulteriore approfondimento si rimanda alla parte introduttiva relativa alle opere speciali.

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 ultimati.

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

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.338.769,90	€ 11.819.744,67	77,1%	€ 9.806.345,11	63,9%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 13 interventi, di cui 12 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Territorio. I finanziamenti ammontano a € 15.338.769,90 ed alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 77,1% ed erogati per il 63,9%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	12	4
Acquedotti		
Territorio	1	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	13	5

Degli interventi di fognatura e Depurazione 5 risultano con lavori in corso e riguardano la realizzazione di vasche di raccolta di prima pioggia e il completamento delle fognature nei comuni di Strà, Campagna Lupia, Fiesse D'Artico, Mirano e Spinea. Per tali interventi, di competenza dell'Azienda Consorzio del Mirese S.p.A., l'impegno di spesa è stato

assunto nel corso del 2004 e del 2005.

I lavori per il "Rifacimento del collegamento fra il nodo di Ca' Emiliani e l'impianto di modulazione della Rana" in comune di Venezia sono invece collaudati; con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 98 del 23.06.2006 è stata approvata la contabilità finale relativa all'intervento.

L'unico progetto appartenente al settore Territorio riguarda il "2° 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 del Dirigente della Direzione Regionale 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	€ 24.782.680,22	80,0%	€ 15.159.182,31	48,9%

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. I finanziamenti ammontano a € 30.987.413,94 ed alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per l'80% ed erogati per il 48,9%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	7	2
Acquedotti		
Territorio	3	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	10	4

Dei 7 interventi rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 2 sono collaudati mentre 5 risultano con lavori in corso. In particolare, 2 di questi sono gestiti dal Centro Veneto Servizi S.p.A.. Il primo riguarda *"Interventi di fognatura nei comuni di Candiana, Conselve, Monselice, Pozzonovo, Solesino, Tribano"* per il quale il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale

Tutela Ambiente n. 183 del 2005 stabilisce come termine per la fine dei lavori il 18/10/2007. La stessa valutazione vale per gli *"Interventi di fognatura per impianti di depurazione minori"* per i quali il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 182 del 2005 stabilisce come termine fine lavori il 12/12/2007. 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.

Vi sono inoltre 3 interventi del settore Fognatura e Depurazione che fanno parte del Progetto Integrato Fusina, per le cui caratteristiche si rimanda a quanto descritto in premessa.

Degli interventi appartenenti al settore Territorio, si segnala che i lavori per il *"Potenziamento dell'impianto idrovoro di Malcontenta"*, realizzati dal Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta, risultano collaudati e con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 97 del 23.06.2006 sono stati approvati gli atti di contabilità finale. I lavori di *"Sistemazione del Fiume Marzenego - Ramo Beccherie"*, realizzati dal Consorzio di Bonifica Dese Sile, sono stati collaudati e con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 132 del 25 novembre 2002 sono stati approvati gli atti di contabilità finale.

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

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 8.263.310,39	€ 5.398.763,42	65,3%	€ 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. I finanziamenti ammontano a € 8.263.310,39 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 65,3% 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.

L'intervento rientrante nel settore Territorio, "Ricalibrazione e sostegno nei sottobacini del Marzenego", di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile, è stato escluso dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale e il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 133 del 13 luglio 2004 ha fatto proprio il parere della competente commissione.

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 al 2° stralcio.

I due interventi rientranti nel settore Bonifica Siti Inquinati, riguardano il "Recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano (VE) - Bonifica discarica di S. Giuliano (VE) - I lotto "B1" e la "bonifica in viale S. Marco", entrambi in comune di Venezia.

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%	€ 152.252.543,22	84,2%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 67 interventi, di cui 62 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 3 appartenenti al settore Territorio e 2 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano ad € 180.759.914,68 ed alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 98,7% ed erogati per l' 84,2%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	62	41
Acquedotti		
Territorio	3	3
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	
Ospedali		
TOTALE	67	44

Dei 62 interventi del settore Fognatura e Depurazione, 41 risultano essere collaudati e 7 sono ormai conclusi.

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. Per questo intervento è utile

ribadire quanto espresso in precedenza: tale opera è finanziata parzialmente con la riallocazione di fondi delle Leggi n. 798/84, n. 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.

Tra i lavori tuttora in corso rientrano quelli relativi al "Completamento dell'impianto di depurazione di Campalto": originariamente il soggetto attuatore di tale progetto era il Comune di Venezia, ma la Giunta Regionale, con Deliberazione n. 3772 del 2005, ha individuato nella società Vesta il nuovo interlocutore per il proseguimento dei lavori.

Inoltre, il "Progetto definitivo relativo agli interventi diffusi di ristrutturazione della fognatura nera e bianca del Lido di Venezia. Bacino 16 e 20 - 9° lotto" redatto dal Comune di Venezia, è stato approvato con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 115 del 23/06/2004.

Una nota particolare va riservata ai lavori per la realizzazione del Centro di Biotrattamenti di Camposampiero ad opera di E.T.R.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 e la nuova conclusione dei lavori è stata fissata, con Decreto del Dirigente Regionale della Direzione Tutela Ambiente n. 173 del 2003, per il 19/11/2008.

I tre interventi rientranti nel settore Territorio sono stati tutti collaudati e riguardano le *"Sistemazioni idraulico-ambientali area Brenta-Bacchiglione (foce lagunare di Lova)"*, di competenza 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 e i lavori sono stati ultimati.

Legge 139/92 - II^a fase (€ 165.266.208,31, pari a 320 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 165.266.208,31	€ 111.156.058,62	67,3%	€ 87.256.521,10	52,8%

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 52 interventi, di cui 18 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 23 appartenenti al settore Territorio, 6 relativi al settore Agricoltura e Zootecnia e 5 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 165.266.208,31 e alla data del 31.12.2006 risultano impegnati per il 67,3% ed erogati per il 52,8%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	18	7
Acquedotti		
Territorio	23	9
Agricoltura e Zootecnia	6	
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	5	
Ospedali		
TOTALE	52	16

Dei 18 interventi del settore Fognatura e Depurazione, per 6 la progettazione è tuttora in corso: di questi, 5 riguardano opere di competenza del Comune di Venezia, di cui 4 relative ad opere rientranti nell'ambito del Progetto Integrato Campalto.

L'unico finanziamento alla Regione Veneto riguarda il Progetto Integrato Fusina ed ammonta a € 12.181.000,00;

per approfondimenti si rimanda a quanto descritto nella parte introduttiva alla presente relazione.

Una nota particolare merita il finanziamento riservato al *Progetto Integrato RII* di Venezia, pari a € 16.526.620,77. Tale quota è stata completamente erogata.

Tra gli interventi rientranti nel settore Territorio, la cui progettazione è in corso, ve ne sono da annoverare 2 di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile, che riguardano la "Costruzione del I tronco del collettore Acque Basse" e il "Risanamento e rinaturalizzazione del secondo tronco del canale Acque Basse": per questi due interventi la Commissione Regionale VIA ha esaminato il progetto in data 1.12.2003 e il giudizio di compatibilità ambientale è stato recepito con Deliberazione della Giunta Regionale n. 719 del 19.03.2004. Inoltre la Deliberazione di Giunta Regionale n. 3772 del 2005 ha individuato come soggetto attuatore dell'intervento la Società Ve.S.T.A. S.p.A.

Tra gli interventi i cui lavori sono in corso, si ricordano gli "Interventi strutturali: diversione delle acque di piena del Fiumicello (idrovora Cambroso)" che si stanno per concludere, e i lavori per gli "Interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo" che risultano in avanzata fase di esecuzione: entrambi i progetti fanno capo al Consorzio di bonifica Bacchiglione Brenta.

Sempre tra gli interventi ricadenti nel settore Territorio e i cui lavori sono in avanzata fase di attuazione, si ricordano, tra gli altri, gli "Interventi di ristrutturazione della rete di bonifica dell'area centrale del medio corso dei fiumi Dese e Zero nei comuni di Scorzè, Zero Branco, Trebaseleghe, Piombino Dese e Mogliano Veneto e tributaria corsi d'acqua