

Messaggio

numero	data	Dipartimento
6937	29 aprile 2014	TERRITORIO
Concerne		

Concessione di un sussidio complessivo di fr. 6'152'136.- a favore di 36 Comuni, per la realizzazione delle opere di canalizzazione e di depurazione delle acque luride approvate nel 2013

Signor Presidente,
signore e signori deputati,

con il presente messaggio sottoponiamo al vostro Consiglio la richiesta di credito sopraindicata, invitandovi nel contempo ad adottare l'annesso disegno di decreto legislativo.

I. PREMESSA

1. Sussidi stanziati e versati

Dal 1974 al 31 dicembre 2013 sono stati stanziati crediti di sussidio a favore dei comuni per la realizzazione di opere comunali di smaltimento delle acque per un totale 319.4 milioni di franchi, corrispondenti a un volume d'investimento di fr. 1'143.6 milioni

A queste cifre si sommano i crediti stanziati sulla base di messaggi riguardanti singoli comuni o la ratifica di crediti supplementari, per un totale di 331.2 milioni di franchi. Di questi, a fine 2013, sempre per opere comunali, sono stati versati 290.9 milioni - di cui 7.65 riguardano i sussidi per i Piani generali di smaltimento delle acque (PGS) - corrispondenti a un investimento complessivo di ca. 1'011.5 milioni.

Il messaggio che vi sottoponiamo per esame e approvazione è il trentatreesimo concernente la richiesta di crediti per il sussidiamento di opere comunali.

Nella tabella successiva, suddivisi per anno, sono riassunti gli investimenti e i sussidi per opere comunali che sono stati oggetto dei messaggi presentati negli ultimi 20 anni.

Anno	Investimenti	Sussidi TI	Anno	Investimenti	Sussidi TI
1994	29.64	8.73	2004	30.54	8.53
1995	37.66	10.03	2005	16.97	4.60
1996	39.21	12.29	2006	20.40	6.62
1997	35.86	11.11	2007	14.90	3.98
1998	47.75	13.51	2008	27.01	6.52
1999	19.60	4.54	2009	26.86	8.15
2000	24.42	6.85	2010	20.36	5.07
2001	18.77	4.60	2011	28.70	7.58
2002	36.17	11.64	2012	29.89	7.99
2003	20.19	5.37	2013	20.89	6.15

Media annua investimenti: 27.29 mio (20 anni) 23.65 mio (ultimi 10 anni)
 Media annua sussidi TI: 7.69 mio (20 anni) 6.52 mio (ultimi 10 anni)

L'investimento e i sussidi complessivi delle opere approvate nel 2013, come visibile nella precedente tabella, è inferiore sia alla media degli ultimi 20 anni, sia di quella degli ultimi 10.

II. OGGETTO DEL PRESENTE MESSAGGIO

Con il presente messaggio si chiede lo stanziamento di un credito di fr. 6'152'136.-, per il sussidiamento delle opere di canalizzazione riguardanti 36 Comuni.

III. OPERE DI CANALIZZAZIONE COMUNALI

Nella tabella alle pagine successive sono elencate le opere comunali beneficianti di sussidi, i cui progetti sono stati approvati dal servizio tecnico del Dipartimento del territorio nel 2013.

Delle opere descritte, 26 prevedono lo smaltimento delle acque luride e meteoriche con il sistema separato, mentre per 30 lotti è previsto il sistema misto.

Analogamente agli anni precedenti, anche nel presente messaggio si propone, sovente in combinazione con opere nuove, il sussidiamento del rifacimento di canalizzazioni. Quest'ultime sono state espressamente segnalate nella tabella riportata nelle pagine successive. Non sempre è stato possibile risalire all'anno preciso di realizzazione, perché i Comuni non sono più in possesso della relativa documentazione. Si tratta, in ogni caso, di fognature eseguite negli anni cinquanta-settanta e per le quali, sino ad ora, non è stato versato il sussidio cantonale.

TABELLA PER IL CALCOLO DEI SUSSIDI

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
1 ACQUAROSSA Corzoneso Frazione Casserio	210'000	40	84'000	SI	15-30	210
2 AGNO Serocca (VII tappa PGS) nuova/sostituzione	606'200	20	121'240	SI	15-50	350
3 ALTO MALCANTONE Fescoggia Acque meteoriche zona Bisa	100'000	40	40'000	NO	20	178
Mugena Zona Ortone	82'000	40	32'800	SI	25	80
4 ASCONA Rifacimento scarico a lago 1218 PGS-ptto 17 sostituzione	415'000	10	41'500	NO	70	130
5 ASTANO Riva Sole - Laghetto	341'000	35	119'350	SI	15-30	330
6 BEDANO Via alla Gerra (scarico acque meteoriche e chiare) nuova/sostituzione	73'400	20	14'680	NO	30-40	35
7 BELLINZONA Via Malmena (Bassa) sostituzione	145'000	30	43'500	SI	35-45	95
Via G. Jauch sostituzione	69'000	30	20'700	SI	15-30	30
8 BIASCA Via Lucomagno (2012)	790'750	40	316'300	SI	30-50	410
Via Corti (2012)	240'915	40	96'366	SI	15-30	85
Via Legobbe (2012)	125'810	40	50'324	SI	15-30	60
Via Rossi (2012)	201'000	40	80'400	SI	15-30	60
9 BISSONE Nucleo – lotto 1b – fase 1 sostituzione	200'000	10	20'000	SI	20-25	89
10 BLENIO Ghirone Ponte Campo-Aquiesco (fase 2)	160'000	40	64'000	SI	15-30	210

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
11 BREGGIA Cabbio Tratta 42-43	134'000	40	53'600	SI	25	55
Muggio Allacciamento Roncapiano e Scudellate a Muggio	2'600'000	40	1'040'000	SI	11-16	3'470
12 CADEMPINO Al Loco spostamento/sostituzione	109'357	10	10'936	SI	25	86
13 CADENAZZO Bacino Monda – messa in sicurezza miglioria	36'000	30	10'800	SI		
14 CAPRIASCA Lugaggia Canalizzazione nel nucleo basso sostituzione	561'064	40	224'426	SI	20-63	321
Lugaggia Zona Büscion, Sureggio	66'420	40	26'568	SI	20	44
Vaglio Acque chiare, ex albergo Gloria e Piccolo Vaglio spostamento	86'250	40	34'500	NO	80	127
15 CLARO Int i Bairi – Lotto 2C	454'700	40	181'880	SI	15-30	610
16 COLLINA D'ORO Agra Via Roncone nuova/sostituzione	271'300	10	27'130	SI	20-40	205
17 COMANO Zona Canavée – Via al Ballo nuova/sostituzione	175'000	10	17'500	SI	30-40	70
Tèra d'Sura - Canalizzazioni acque luride e meteoriche sostituzione	776'004	10	77'600	SI	20-31.5	464
18 DALPE Zone Ritengo alto e Boll	247'600	30	74'280	NO	15-30	300
19 FAIDO Chiggiogna Lavorgo Nord 2013 – Pozz 101-102 sostituzione	100'000	40	40'000	SI	15-30	80

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI			
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.	
				IDA	cm.	ml.	
20 GAMBAROGNO	Chironico Colleg. Chironico-Nivo (Fase 1a e 1b)	1'156'900 1'033'300	40- 35	824'415	SI	15-50	1'500
	Faido Nucleo – Zona CEF pozz 128-132 sostituzione	112'000	40	44'800	SI	15-30	60
	Caviano Tratta 272-274	80'000	30	24'000	SI	25	80
	Caviano Cantonale Scaiano-Caviano (tratta 1-26) sostituzione/nuova	535'000	30	160'500	SI	25	480
	Caviano Tratte 69-70 e 72-73A	41'000	30	12'300	SI	20	140
21 GORDOLA	Piazzogna Zona Nucleo (22/23/25-29) sostituzione	154'000	30	46'200	SI	25-30	140
	Via Carcale sostituzione	268'000	30	80'400	SI	30-45	215
22 LUGANO	Breganzona Via dei Bonoli	1'850'000	10	185'000	SI	40-50	600
	Cimadera Collegamento fognario Treciò - collettore consortile	376'000	70	263'200	SI	15-30	335
	Lugano Zona Aprica – Tassino sostituzione	128'000	10	12'800	SI	20-30	85
	Sonvico Sostituzione canalizzazione dal pz.321 - 322, Strada de Puntim sostituzione	19'500	30	5'850	SI	20-30	30
23 LUMINO	Collettore 132 - 134 + 131	73'400	40	29'360	SI	30	100
	Adeguamento tratta 300 - 302 spostamento/sostituzione	70'000	40	28'000	SI	50	50
24 MELANO	Via Bressanella 58-59 sostituzione	460'000	30	138'000	SI	30	365

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
25 MENDRISIO Ligornetto Via Furnasee 38-39 sostituzione	303'000	30	90'900	SI	25-50	180
Mendrisio Via San Martino (103-84) sostituzione	165'000	10	16'500	SI	50	100
26 MONTECENERI Camignolo Via Mezza Campagna	59'600	40	23'840	SI	25	50
Rivera Nucleo Soresina sostituzione	221'000	40	88'400	SI	30-40	95
27 NEGGIO Lotto 2A sostituzione	692'200	20	138'440	SI	20-35	510
28 ORIGLIO Via Cai di Ferée (a. meteoriche) sostituzione	164'250	10	16'425	SI	15-30	
29 OSOGNA Zona Toron d'Orz e Pertigh	1'287'320	40	514'928	SI	25-60	800
30 PERSONICO VII Tappa – Zona Margherasca (sdoppiamento) sostituzione/nuova	254'500	40	101'800	SI	15-30	
31 PONTE CAPRIASCA Via Scaletta, Vicolo S. Carlo e Pza Righinetti sostituzione/nuova	303'490	10	30'349	SI	20-25	94
32 PORZA Mappali 843-671 sostituzione	72'738	10	7'274	SI	25	50
Via ai Ronchi sostituzione	384'877	10	38'488	SI	30-40	200
33 QUINTO Strada di quartiere Arnorengo	240'900	40	96'360	SI	15-30	230
34 SAVOSA Via Navesco sostituzione/nuova	656'000	10	65'600	SI	20-30	421
35 TORRICELLA TAVERNE Infrastrutture Via alle Casette sostituzione	56'025	30	16'808	SI	30-40	52

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
Canalizzazione Via ai Söi sostituzione	204'400	30	61'320	SI	40	129
36 VACALLO Incrocio Via Pizzamiglio / Piazza Elvezia 82.1 – 82a.1 sostituzione	85'000	30	25'500	SI	30	50
Totale opere da sussidiare:	20'885'170		6'152'136			

Le percentuali di sussidio sono fissate, conformemente all'art. 116 della LALIA, in base alla capacità finanziaria dei Comuni ticinesi. Per le opere del presente messaggio, le aliquote di sussidio sono determinate dalla "Graduatoria degli indici di capacità finanziaria dei Comuni ticinesi" in vigore dal 12 ottobre 2012 e valida per il biennio 2013/2014.

Il credito da stanziare per le opere comunali ammonta a fr. 6'152'136.-.

IV. RELAZIONE CON LE LINEE DIRETTIVE E IL PIANO FINANZIARIO

I sussidi per le opere del presente messaggio sono previsti nel PFI al settore 52 "Depurazione acque, energia e protezione aria", posizione 521 – Comuni, spalmati sul periodo 2012-2015 e successivi, con i seguenti collegamenti agli elementi WBS:

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731.52
Acquarossa	210'000	40%	84'000.-	4401
Agno	606'200	20%	121'240.-	4402
Alto Malcantone	182'000	40%	72'800.-	4403
Ascona	415'000	10%	41'500.-	4404
Astano	341'000	35%	119'350.-	4405
Bedano	73'400	20%	14'680.-	4406
Bellinzona	214'000	30%	64'200.-	4407
Biasca	1'358'475	40%	543'390.-	4408
Bissone	200'000	10%	20'000.-	4409
Blenio	160'000	40%	64'000.-	4410
Breggia	2'734'000	40%	1'093'600.-	4411
Cadempino	109'357	10%	10'936.-	4412
Cadenazzo	36'000	30%	10'800.-	4413
Capriasca	713'734	40%	285'494.-	4414
Claro	454'700	40%	181'880.-	4415
Collina d'Oro	271'300	10%	27'130.-	4416
Comano	951'004	10%	95'100.-	4417
Dalpe	247'600	30%	74'280.-	4418
Faido	2'402'200	40%	909'215.-	4419
Gambarogno	810'000	30%	243'000.-	4420
Gordola	268'000	30%	80'400.-	4421
Lugano	2'373'500	10-70%	466'850.-	4422
Lumino	143'400	40%	57'360.-	4423
Melano	460'000	30%	138'000.-	4424
Mendrisio	468'000	10-30%	107'400.-	4425
Monteceneri	280'600	40%	112'240.-	4426
Neggio	692'200	20%	138'440.-	4427
Origgio	164'250	10%	16'425.-	4428
Osogna	1'287'320	40%	514'928.-	4429
Personico	254'500	40%	101'800.-	4430
Ponte Capriasca	303'490	10%	30'349.-	4431
Porza	457'615	10%	45'762.-	4432
Quinto	240'900	40%	96'360.-	4433
Savosa	656'000	10%	65'600.-	4434
Torricella Taverne	260'425	30%	78'128.-	4435
Vacallo	85'000	30%	25'500.-	4436

Vogliate gradire, signor Presidente, signore e signori deputati, l'espressione della nostra massima stima.

Per il Consiglio di Stato:

Il Presidente, M. Bertoli

Il Cancelliere, G. Gianella

Disegno di

DECRETO LEGISLATIVO

concernente la concessione di un sussidio complessivo di fr. 6'152'136.- a favore di 36 Comuni, per la realizzazione di opere di canalizzazione e di depurazione delle acque approvate nel 2013

Il Gran Consiglio
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 29 aprile 2014 n. 6937 del Consiglio di Stato,

d e c r e t a:

Articolo 1

A favore di 36 Comuni è concesso un sussidio complessivo di fr. 6'152'136.- così ripartito:

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731.52
Acquarossa	210'000	40%	84'000	4401
Agno	606'200	20%	121'240	4402
Alto Malcantone	182'000	40%	72'800	4403
Ascona	415'000	10%	41'500	4404
Astano	341'000	35%	119'350	4405
Bedano	73'400	20%	14'680	4406
Bellinzona	214'000	30%	64'200	4407
Biasca	1'358'475	40%	543'390	4408
Bissone	200'000	10%	20'000	4409
Blenio	160'000	40%	64'000	4410
Breggia	2'734'000	40%	1'093'600	4411
Cadempino	109'357	10%	10'936	4412
Cadenazzo	36'000	30%	10'800	4413
Capriasca	713'734	40%	285'494	4414
Claro	454'700	40%	181'880	4415
Collina d'Oro	271'300	10%	27'130	4416
Comano	951'004	10%	95'100	4417
Dalpe	247'600	30%	74'280	4418
Faido	2'402'200	40%	909'215	4419
Gambarogno	810'000	30%	243'000	4420
Gordola	268'000	30%	80'400	4421
Lugano	2'373'500	10-70%	466'850	4422
Lumino	143'400	40%	57'360	4423
Melano	460'000	30%	138'000	4424
Mendrisio	468'000	10-30%	107'400	4425

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731.52
Monteceneri	280'600	40%	112'240	4426
Neggio	692'200	20%	138'440	4427
Origlio	164'250	10%	16'425	4428
Osogna	1'287'320	40%	514'928	4429
Personico	254'500	40%	101'800	4430
Ponte Capriasca	303'490	10%	30'349	4431
Porza	457'615	10%	45'762	4432
Quinto	240'900	40%	96'360	4433
Savosa	656'000	10%	65'600	4434
Torricella Taverna	260'425	30%	78'128	4435
Vacallo	85'000	30%	25'500	4436

Articolo 2

Il credito del presente decreto è iscritto al conto degli investimenti del Dipartimento del territorio, Sezione protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo.

Articolo 3

Il versamento dei sussidi è subordinato al collaudo delle opere da parte dello Stato, Sezione protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo, ed al prelievo dei contributi di costruzione da parte dei Comuni.

Articolo 4

Il diritto al versamento dei sussidi di cui all'articolo 1 si prescrive, giusta l'art. 20 della legge sui sussidi cantonali del 22.06.1994, entro cinque anni dall'entrata in vigore del presente decreto legislativo.

Articolo 5

Il presente decreto è pubblicato nel Bollettino Ufficiale delle leggi e degli atti esecutivi del Cantone Ticino ed entra immediatamente in vigore.