

Messaggio

numero	data	Dipartimento
7050	25 febbraio 2015	TERRITORIO
Concerne		

Richiesta dei seguenti crediti:

- **fr. 6'095'928.- per il sussidiamento delle opere di canalizzazione e di depurazione delle acque luride approvate nel 2014 a favore di 27 Comuni**
- **fr. 239'414.- per il sussidiamento di opere per il Consorzio depurazione acque del Verbano approvate nel 2014**

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 2014 sono stati stanziati crediti di sussidio a favore dei comuni per la realizzazione di opere comunali di smaltimento delle acque per un totale 325.6 milioni di franchi, corrispondenti a un volume d'investimento di fr. 1'162.6 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 331.6 milioni di franchi. Di questi, a fine 2014, sempre per opere comunali, sono stati versati 291.3 milioni - di cui 8.05 riguardano i sussidi per i Piani generali di smaltimento delle acque (PGS) - corrispondenti a un investimento complessivo di ca. 1'013 milioni.

Il messaggio che vi sottoponiamo per esame e approvazione è il trentaquattresimo 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
1995	37.66	10.03
1996	39.21	12.29
1997	35.86	11.11
1998	47.75	13.51
1999	19.60	4.54
2000	24.42	6.85
2001	18.77	4.60
2002	36.17	11.64
2003	20.19	5.37
2004	30.54	8.53

Anno	Investimenti	Sussidi TI
2005	16.97	4.60
2006	20.40	6.62
2007	14.90	3.98
2008	27.01	6.52
2009	26.86	8.15
2010	20.36	5.07
2011	28.70	7.58
2012	29.89	7.99
2013	20.89	6.15
2014	18.99	6.34

Media annua investimenti: 26.76 mio (20 anni) 22.50 mio (ultimi 10 anni)
 Media annua sussidi TI: 7.57 mio (20 anni) 6.30 mio (ultimi 10 anni)

L'investimento e i sussidi complessivi delle opere approvate nel 2014, come visibile nella precedente tabella, è inferiore alla media degli ultimi 20 anni. Il sussidio del 2014 risulta essere nella media dell'ultimo decennio.

II. OGGETTO DEL PRESENTE MESSAGGIO

Con il presente messaggio si chiede lo stanziamento di un credito di fr. 6'095'928.-, per il sussidiamento delle opere di canalizzazione riguardanti 27 Comuni e di un altro credito di fr. 239'414.-, riguardante il Consorzio depurazione acque del Verbano.

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 2014.

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 BIOGGIO Cimo Canalizzazione pz. 229-29	48'000	10	4'800	SI	15-30	30
2 BISSONE Nucleo - lotto 1b - fase 2 sostituzione	227'000	10	22'700	SI	20-25	99
3 BLENIO Olivone Pian Marlett-Scona	3'107'000	40	1'242'800	SI	20-40	3'000
Olivone Nuova can. comparto "Gaiara" sostituzione	155'000	40	62'000	SI	25	179
4 BREGGIA Caneggio Via Municipio sostituzione	64'000	40	25'600	SI	25	48
Sagno Furnell-Strecia 27-29 PGS sostituzione	230'000	40	92'000	SI	25-40	104
5 CAPRIASCA Lugaggia Canalizzazioni zona Giagh pz. PGS 64 - 65 sostituzione	95'040	40	38'016	SI	25	80
Lugaggia Canalizzazioni zona Lögh II pz. 167 - 183 (Sureggio)	126'000	40	50'400	SI	25	104
Tesserete Biolda - pza Lepori 68-75 e 85-84 nuova/sostituzione 50%	616'878 336'420	40 35	364'498	SI	40-50	480
6 CASTEL SAN PIETRO Castel San Pietro Canalizzazioni zone Pree e Marell a Corteglia nuova/sostituzione	461'000	20	92'200	SI	35-60	340
7 CEVIO Cavergno Lotto 1 (83-89;87a-88) e lotto 2 (25- 25a; 81a-83; 101-scarico)	1'332'000	40	532'800	SI	20-50	700
8 CHIASSO Tratta parcheggio Comacini-via Volta	490'000	20	98'000	SI	50-60/80	120
9 COLLINA D'ORO Vasca di ritenzione e biotopo	72'000	10	7'200		60-70	40

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
10 DALPE Opere PGS 2014	300'300	30	90'090	SI	15-20	370
11 FAIDO Campello Acque meteoriche, Lotto B da 380.000 - 570.000	186'000	40	74'400		25-40	150
Oscò Attuazione PGS Vigerà 2014 sostituzione	262'000	40	104'800	SI	20-30	200
Rossura Lotto 3.2 - Figgione-Tengia (opere PGS) nuova/sostituzione	310'000	40	124'000	SI	20-40	250
12 GAMBAROGNO San Nazzaro Spostamento canalizzazione mappale 1495 (86-87)	44'000	30	13'200	SI	20-40	30
Sant'Abbondio Piazza Nucleo Calgiano sostituzione/nuovo	72'000	30	21'600	SI	15-25	60
13 GIORNICO Zona Loreto - Grotto PGS 123-126 sostituzione	89'375	40	35'750	SI	15-30	70
14 GIUBIASCO Via della Posta sostituzione	120'000	30	36'000	SI	30-40	100
15 GORDOLA Via al Motto sostituzione	232'000	30	69'600	SI	25-40	160
16 LOCARNO Via Varenna (7/6 - 7/7 PGC) sostituzione	343'000	30	102'900	SI	25-50	185
17 LODRINO Lotto 14 - Vergio-Scuole elem.- Vigna Narr	1'601'800	40	640'720	SI	15-30	840
Lotto 15 - Prosito	860'190	40	344'076	SI	15-30	660
18 LOSONE Via San Materno 226a-235 sostituzione	165'000	20	33'000	SI	30	57
Vie Rivercegno e Primore sostituzione/nuovo	900'000	20	180'000		20-30	330
19 MAROGGIA Canalizzazione acque meteo zona Ronchetti	195'000	20	39'000		40	135
20 MENDRISIO Mendrisio Via Penate sostituzione	870'000	10	87'000	SI	50-80	370

COMUNE E LOTTO	PREVENTIVO	SUSSIDIO TI		DATI TECNICI		
		%	IMPORTO	ALLACC.	DIAM.	LUNGH.
				IDA	cm.	ml.
21 MINUSIO Via Simen e via Navegna (235/236/237.0 - 237) sostituzione	420'000	20	84'000	SI	30	250
22 MONTECENERI Sigirino Zona Ciossa - Passaggio faunistico nuova/sostituzione	167'000	40	66'800	SI	40-50	170
23 MORBIO INFERIORE Via Nosedà - tratta 719-720 sostituzione	70'000	30	21'000		60	30
Via Cereghetti 47-52° sostituzione	420'000	30	126'000	SI	25-60	250
24 PRATO LEVENTINA IDA Lotto 15	926'000	40	370'400			
Urban. Rodi - Lotto 10	648'800	40	259'520	non ancora	25	380
25 PURA Via Löggh	116'433	30	34'930	SI	25-30	180
Via Sorisc nuova/sostituzione	127'960	30	38'388	SI	25-30	80
26 SERRAVALLE Malvaglia Zona Grussa (ponte reale Dragone) - Stazione di servizio ex Aral nuova/sostituzione	1'052'600	40	421'040	SI	25-100	455
27 TORRICELLA TAVERNE Via alle Coste sostituzione	149'000	30	44'700	SI	30-40	85
Totale opere da subsidiare:	18'008'796		6'095'928			

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. 6'095'928.-**.

IV. OPERE CONSORTILI

1. Premessa

Il Consorzio del Verbano, nato dall'aggregazione dei precedenti consorzi di depurazione presenti nel Locarnese, gestisce una quarantina di impianti di sollevamento (stazioni di pompaggio e pompe nei bacini di chiarificazione).

Le stazioni di pompaggio Ex-Rubner e Bizzozzero, precedentemente gestite dal Consorzio di depurazione Camorino-S. Antonino, necessitano di un rifacimento in quanto le caratteristiche dei manufatti non permette un adeguato funzionamento e gestione e degli stessi.

In particolare nella stazione Ex-Rubner è presente un'unica pompa, senza ridondanza in caso di guasto o fermo per manutenzione, e la geometria del manufatto non permette la posa di una seconda pompa.

A riprova dell'inadeguatezza dei manufatti, a più riprese si sono riscontrati rigurgiti nelle abitazioni private e scarichi di troppo-pieno nel canale di bonifica.

Per garantire un adeguato esercizio delle due stazioni di pompaggio è quindi necessario procedere al loro rifacimento completo: si tratta perciò di nuovi manufatti e non di semplici migliorie ad impianti esistenti.

2. Sussidio cantonale

Il sussidio cantonale è determinato sulla base della chiave di riparto adottata dal Consorzio:

Comune	Quota parte	% sussidio	%sussidio effettiva
Ascona	11.5951	10%	1.1595
Avegno Gordevio	1.7607	40%	0.7043
Brione s/M	0.9295	20%	0.1859
Brissago	3.5023	20%	0.7005
Cadenazzo	2.7397	30%	0.8219
Camorino	1.0580	30%	0.3174
Centovalli	0.9381	40%	0.3752
Cevio	1.3208	40%	0.5283
Cugnasco-Gerra	3.1616	30%	0.9485
Gambarogno	7.0728	30%	2.1218
Gordola	4.9718	30%	1.4915
Gudo	0.8870	40%	0.3548
Lavertezzo Piano	1.3046	30%	0.3914
Locarno	20.6416	30%	6.1925
Losone	7.6967	20%	1.5393
Maggia	2.9071	40%	1.1628
Minusio	9.9055	20%	1.9811
Muralto	4.4673	10%	0.4467
Orselina	1.7908	10%	0.1791
Ronco s/A	1.5233	10%	0.1523
S. Antonino	2.7141	20%	0.5428
Tenero-Contra	4.1349	30%	1.2405
Terre di Pedemonte	2.9767	29.78%	0.8865
<i>Cavigliano</i>	<i>696 ab</i>	<i>40%</i>	<i>27%</i>
<i>Tegna</i>	<i>753 ab</i>	<i>20%</i>	<i>29%</i>
<i>Verscio</i>	<i>1138 ab</i>	<i>30%</i>	<i>44%</i>
	100.0000		24.43

Il credito da stanziare a favore del Consorzio, per un preventivo delle opere di fr. 980'000., è di fr. **239'414.-**.

V. 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 e 522 - Consorzi, per il periodo 2012-2015 e successivi, con i seguenti collegamenti agli elementi WBS:

- Consorzio depurazione acque del Verbano 731 52 1158

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731 52
Bioggio	48'000	10%	4'800.-	4451
Bissone	227'000	10%	22'700.-	4452
Blenio	3'262'000	40%	1'304'800.-	4453
Breggia	294'000	40%	117'600.-	4454
Capriasca	1'174'338	40%	452'914.-	4455
Castel San Pietro	461'000	20%	92'200.-	4456
Cevio	1'332'000	40%	532'800.-	4457
Chiasso	490'000	20%	98'000.-	4458
Collina d'Oro	72'000	10%	7'200.-	4459
Dalpe	300'300	30%	90'090.-	4460
Faido	758'000	40%	303'200.-	4461
Gambarogno	116'000	30%	34'800.-	4462
Giornico	89'375	40%	35'750.-	4463
Giubiasco	120'000	30%	36'000.-	4464
Gordola	232'000	30%	69'600.-	4465
Locarno	343'000	30%	102'900.-	4466
Lodrino	2'461'990	40%	984'796.-	4467
Losone	1'065'000	20%	213'000.-	4468
Maroggia	195'000	20%	39'000.-	4469
Mendrisio	870'000	10%	87'000.-	4470
Minusio	420'000	20%	84'000.-	4471
Monteceneri	167'000	40%	66'800.-	4472
Morbio Inferiore	490'000	30%	147'000.-	4473
Prato Leventina	1'574'800	40%	629'920.-	4474
Pura	244'393	30%	73'318.-	4475
Serravalle	1'052'600	40%	421'040.-	4476
Toricella Taverne	149'000	30%	44'700.-	4477

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. 6'335'342.- a favore di 27 Comuni, per la realizzazione di opere di canalizzazione e di depurazione delle acque approvate nel 2014, e del Consorzio depurazione acque del Verbano per le opere approvate nel 2014.

Il Gran Consiglio
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 25 febbraio 2015 n. 7050 del Consiglio di Stato,

d e c r e t a:

Articolo 1

A favore di 27 Comuni e del Consorzio depurazione acque del Verbano, è stanziato un credito di fr. 6'335'342.- così ripartito:

a) fr. 6'095'928.- a favore dei seguenti Comuni:

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731.52
Bioggio	48'000	10%	4'800.-	4451
Bissone	227'000	10%	22'700.-	4452
Blenio	3'262'000	40%	1'304'800.-	4453
Breggia	294'000	40%	117'600.-	4454
Capriasca	1'174'338	40%	452'914.-	4455
Castel San Pietro	461'000	20%	92'200.-	4456
Cevio	1'332'000	40%	532'800.-	4457
Chiasso	490'000	20%	98'000.-	4458
Collina d'Oro	72'000	10%	7'200.-	4459
Dalpe	300'300	30%	90'090.-	4460
Faido	758'000	40%	303'200.-	4461
Gambarogno	116'000	30%	34'800.-	4462
Giornico	89'375	40%	35'750.-	4463
Giubiasco	120'000	30%	36'000.-	4464
Gordola	232'000	30%	69'600.-	4465
Locarno	343'000	30%	102'900.-	4466
Lodrino	2'461'990	40%	984'796.-	4467
Losone	1'065'000	20%	213'000.-	4468
Maroggia	195'000	20%	39'000.-	4469
Mendrisio	870'000	10%	87'000.-	4470
Minusio	420'000	20%	84'000.-	4471

Comuni	Preventivo		Sussidio	No. WBS 731.52
Monteceneri	167'000	40%	66'800.-	4472
Morbio Inferiore	490'000	30%	147'000.-	4473
Prato Leventina	1'574'800	40%	629'920.-	4474
Pura	244'393	30%	73'318.-	4475
Serravalle	1'052'600	40%	421'040.-	4476
Toricella Taverna	149'000	30%	44'700.-	4477

b) fr. 239'414.- a favore del Consorzio depurazione acque del Verbano.

Articolo 2

I crediti del presente decreto sono iscritti 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.