**della Commissione ambiente, territorio ed energia**

**sul messaggio 20 marzo 2024 concernente lo stanziamento di un credito di 11'526'063 franchi per il sussidio delle opere di canalizzazione e di depurazione delle acque luride approvate nel 2023 a favore di 37 comuni e di un credito di complessivi 1'269'652 franchi per il sussidio di due opere di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Lugano e dintorni (CDALED) e di un’opera di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Chiasso e dintorni (CDACD)**

# PREMESSA

Dal 1974 al 2023 sono stati stanziati crediti di sussidio a favore dei Comuni per la realizzazione di opere comunali di smaltimento delle acque per un totale di 379.2 milioni di franchi, corrispondenti a un volume d’investimento di 1'376.9 milioni di franchi.

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.





L'investimento delle opere approvate nel 2023, come indicato nella precedente tabella, è superiore alla media degli ultimi 10 e 20 anni, così come il totale dei sussidi del 2023 da stanziare. La grande variabilità delle cifre è legata a situazioni contingenti, quali ad esempio l’approvazione dei Piani Generali di Smaltimento delle acque (base legale per lo stanziamento del sussidio) o la concomitanza con cantieri già aperti. L’autonomia finanziaria di cui godono i Comuni rende inoltre questi investimenti difficilmente prevedibili.

# OGGETTO DEL PRESENTE MESSAGGIO

Con il presente messaggio si chiede lo stanziamento di un credito di fr. 11'526'063.-- per il sussidio delle opere di canalizzazione riguardanti 37 Comuni e di un credito di complessivi fr. 1'269'652.-- per il sussidio di due opere di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Lugano e dintorni (CDALED) e di un’opera di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Chiasso e dintorni (CDACD).

# OPERE DI CANALIZZAZIONE COMUNALI

Nella tabella seguente sono elencate le opere comunali beneficianti di sussidi, i cui progetti sono stati approvati dal servizio tecnico del Dipartimento del territorio a fine 2022, nel 2023 e nei primi mesi del 2024.

Analogamente agli anni precedenti, anche nel presente messaggio si propone, sovente in combinazione con nuove opere di sottostruttura, il sussidio del rifacimento di canalizzazioni. Quest’ultime sono state espressamente segnalate nella tabella riportata nelle pagine seguenti. Si tratta di fognature eseguite negli anni Cinquanta/Settanta e per le quali, sino ad ora, non è stato versato il sussidio cantonale.

Tutti i progetti sono stati approvati dal profilo tecnico e finanziario dall’Ufficio della protezione delle acque e dell’approvvigionamento idrico (UPAAI) del Dipartimento del territorio.

***TabellA per il calcolo dei sussidi***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   | **SUSSIDIO TI** | **DATI TECNICI** |
| **COMUNE E LOTTO** | **PREVENTIVO** | **%** | **IMPORTO** | **ALLACC.IDA** | **DIAM.cm** | **LUNGHml** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **AGNO**Sistemazione Via GiroraSostituzione | 308'000  | 20 | 61'600  | SÌ | 25-35.5 | 210 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **2** | **AIROLO**Risanamento Strada Stazione-ex Posta | 185'000  | 40 | 74'000  | SÌ | 20-35 | 200 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **3** | **AROGNO**Strada da Campann | 29'800  | 40 | 11'920  | SÌ | 25 | 30 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **4** | **ASCONA**Via Segnale e nuovo scarico a lagoSostituzione | 670'000  | 10 | 67'000  |   | 70 | 390 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **5** | **BELLINZONA**BellinzonaVia alle TorriSostituzione | 30'000  | 30 | 9'000  | SÌ | 40 | 20 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia ColombiSostituzione | 175'000  | 30 | 52'500  | SÌ | 30 | 150 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia GeseroSostituzione | 190'000  | 30 | 57'000  |   | 60 | 150 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia LuiniSostituzione | 190'000  | 30 | 57'000  | SÌ | 40 | 100 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia OrbelloSostituzione | 170'000  | 30 | 51'000  | SÌ | 35 | 160 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia Pizzo di ClaroSostituzione | 230'000  | 30 | 69'000  | SÌ | 70 | 115 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BellinzonaVia TamporìSostituzione | 95'000  | 30 | 28'500  | SÌ | 30 | 50 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **6** | **BODIO**Lotto 2 - 2024Sostituzione | 1'177'155  | 30 | 353'147  | SÌ | 20-45 | 1'000 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **7** | **CAPRIASCA**LugaggiaZona LöghSostituzione | 215'000  | 30 | 64'500  | SÌ | 40 | 70 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Sala CapriascaComparto Biolda e Gaggio AP + CAN | 110'000  | 30 | 33'000  |   | 25 | 50 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | TessereteAcque meteoriche Via Gola di Lago | 220'500  | 30 | 66'150  |   | 25-35 | 450 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | TessereteRifacimento Nucleo OdognoSostituzione | 296'000  | 30 | 88'800  | SÌ | 25 | 102 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | TessereteTratta T103 - T103e zona ARLSostituzione | 250'000  | 30 | 75'000  |   | 25 | 515 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | VaglioV200-V202 Zona RevidSostituzione | 228'000  | 30 | 68'400  |   | 40-50 | 112 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **8** | **CASLANO**Via Mimosa | 237'000  | 30 | 71'100  | SÌ | 25 | 225 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **9** | **CENTOVALLI**IntragnaZona Volpera DairoiSostituzione | 211'000  | 40 | 84'400  | SÌ | 25-35 | 350 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **10** | **CHIASSO**Via Santo StefanoSostituzione | 53'665  | 10 | 5'367  | SÌ | 35 | 58 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **11** | **COLDRERIO**Incrocio Via San Giorgio e Via al RosetoSostituzione | 370'000  | 30 | 111'000  | SÌ | 30-45 | 331 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **12** | **COMANO**Meteo Via Cantonale - Confine PorzaSostituzione | 143'000  | 10 | 14'300  | SÌ | 31.5 | 60 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **13** | **FAIDO**ChironicoLotti 3D e 3C Chironico Nivo | 608'300  | 50 | 304'150  | SÌ | 20-35.5 | 470 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **14** | **GAMBAROGNO**CavianoBacino 6 - Lotto 2 | 913'156  | 30 | 273'947  | SÌ | 20-31.5 | 410 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | MagadinoZona Ronchetto (Orgnana)Sostituzione | 17'854  | 30 | 5'356  | SÌ | 25 | 33 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **15** | **GORDOLA**Via Gaggiole, E14 e Riaa BolloneSostituzione | 374'583  | 20 | 74'917  | SÌ | 30-40 | 355 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **16** | **ISONE**Allacciamento Isone - Medeglia - Camignolo e dismissioni IDA | 6'147'000  | 47.62 | 2'927'201  | SÌ | 16-31.5 | 4'990 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **17** | **LOSONE**Via ai MoliniSostituzione | 1'648'480  | 30 | 494'544  | SÌ | 30-45 | 266 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Via dei PioppiSostituzione | 299'190  | 30 | 89'757  | SÌ | 20 | 76 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **18** | **LUGANO**BessoVia CortivalloSostituzione | 1'249'000  | 10 | 124'900  | SÌ | 31.5-60 | 256 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | CadroVia DassoneSostituzione | 806'000  | 10 | 80'600  |   | 35.5-45 | 1'200 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | CaronaCollettori e SP Zona Bellagna - variante esecutiva | 108'000  | 10 | 10'800  | SÌ | 8-25 | 545 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | CaronaVia Nodivra | 585'000  | 10 | 58'500  | SÌ | 20-25 | 435 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | CastagnolaRisanamento Canale Corbellina mapp.291 | 160'000  | 10 | 16'000  |   | 71-80 | 183 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | LuganoVia BossiSostituzione | 739'000  | 10 | 73'900  | SÌ | 31.5-40 | 140 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | PregassonaMapp. 695Sostituzione | 176'000  | 10 | 17'600  | SÌ | 25 | 85 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **19** | **LUMINO**Comparto industriale | 710'500  | 30 | 213'150  | SÌ | 50 | 205 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **20** | **MASSAGNO**Via Morena, Madonna della Salute - Genzana | 3'390'000  | 10 | 339'000  | SÌ | 25-100 | 763 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Via S. Gottardo, Via Stazio a Capella due maniSostituzione | 2'157'000  | 10 | 215'700  | SÌ | 30-70 | 703 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **21** | **MENDRISIO**ArzoVie Fossati, Castello, Valascia, Canton Sott e A. RossiSostituzione | 570'000  | 20 | 114'000  | SÌ | 25-40 | 216 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | BesazioLocalità CabelaSostituzione | 171'000  | 20 | 34'200  | SÌ | 25-31.5 | 75 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | CapolagoCampagne, Prati Capolago, Sesti, Strada NuovaSostituzione | 861'000  | 20 | 172'200  | SÌ | 30-60 | 550 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | LigornettoZona San Vitale, Fosso e Campo della VaccaSostituzione | 883'000  | 20 | 176'600  | SÌ | 25-50 | 418 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | MendrisioVia Pasta e Via MadernoSostituzione | 716'000  | 20 | 143'200  | SÌ | 30-63 | 490 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | RancateVia Barozzo e Zona SelvettaSostituzione | 405'000  | 20 | 81'000  | SÌ | 25-50 | 390 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | TremonaZona Piasa,Nambroda e PivieeSostituzione | 265'800  | 20 | 53'160  | SÌ | 25-31.5 | 124 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **22** | **MORBIO INFERIORE**Zona ai MuliniSostituzione | 1'962'000  | 30 | 588'600  | SÌ | 31.5-50 | 867 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Zona SerfontanaSostituzione | 757'000  | 30 | 227'100  | SÌ | 31.5-90 | 270 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **23** | **MURALTO**Via G.G. Nessi | 195'000  | 20 | 39'000  | SÌ | 25-40 | 145 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **24** | **NEGGIO**Lotto 3A e 3BSostituzione | 774'000  | 20 | 154'800  | SÌ | 25-63 | 495 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **25** | **NOVAZZANO**Via CeredaSostituzione | 1'250'000  | 10 | 125'000  | SÌ | 25-70 | 620 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Via ResigaSostituzione | 2'013'000  | 10 | 201'300  | SÌ | 25-100 | 560 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **26** | **ORIGLIO**Condotta pressione 204 P3 - 150Sostituzione | 270'000  | 10 | 27'000  | SÌ | 11 | 220 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **27** | **PARADISO**Via Boggia fase 2Sostituzione | 751'000  | 10 | 75'100  | SÌ | 60-70 | 157 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **28** | **PERSONICO**Via BinencaSostituzione | 171'600  | 40 | 68'640  | SÌ | 20-25 | 320 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **29** | **PORZA**PGS 292-293-297 M14.M17Sostituzione | 140'000  | 10 | 14'000  | SÌ | 20-35 | 141 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **30** | **PURA**Via PrussianaSostituzione | 464'000  | 30 | 139'200  | SÌ | 20-40 | 440 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **31** | **SANT'ANTONINO**Via StazioneSostituzione | 950'258  | 20 | 190'052  | SÌ | 25-60 | 670 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **32** | **SERRAVALLE**MalvagliaLocalità CampagnaSostituzione | 1'360'000  | 40 | 544'000  | SÌ | 25-35.5 | 1'150 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | MalvagliaLocalità MuricaSostituzione | 893'000  | 40 | 357'200  | SÌ | 25-35.5 | 375 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | MalvagliaLocalità Rongie-TorrettaSostituzione | 1'013'000  | 40 | 405'200  | SÌ | 25-35.5 | 1'079 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | MalvagliaLocalità Scatet | 750'000  | 40 | 300'000  |   | 20 | 499 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **33** | **STABIO**Via ai Boschi | 658'355  | 10 | 65'836  | SÌ | 25-80 | 280 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **34** | **TENERO-CONTRA**Via al Giardino | 112'000  | 30 | 33'600  | SÌ | 40 | 110 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | Via CampagneSostituzione | 515'069  | 30 | 154'521  | SÌ | 35.5-71 | 207 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **35** | **TERRE DI PEDEMONTE**VerscioAla Vignèta / Caraa LeoiSostituzione | 197'500  | 30 | 59'250  | SÌ | 20 | 85 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **36** | **VERNATE**Via PiancaSostituzione | 54'000  | 10 | 5'400  | SÌ | 20-31.5 | 247 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
| **37** | **VERZASCA**LavertezzoTratta Ponte Val Pincascia - Bivio Oviga | 208'000  | 40 | 83'200  |   | 9 | 235 |
|  |   |   |   |   |   |   |   |
|   | **Totaleopere da sussidiare:** | **45'203'765**  |  | **11'526'063**  |  |  |  |

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" valida per il biennio 2023-2024.

Per l’opera relativa al Comune di Isone l’aliquota del sussidio è stata calcolata sulla base della chiave di riparto tra i Comuni di Isone (capofila) e Monteceneri.

Il credito da stanziare per le opere comunali ammonta a fr. **11'526'063.--**.

#  OPERE DI CANALIZZAZIONE CONSORTILI

## 1. Consorzio depurazione acque Lugano e dintorni (CDALED)

**1.1 Rinnovamento bacino di chiarificazione +BIO.B81**

### *1.1.1 Premessa*

L’UPAAI ha approvato in data 21 giugno 2023 il progetto definitivo concernente il rinnovamento del bacino di chiarificazione +BIO.B81.

### *1.1.2 Sussidio cantonale*

L’importo sussidiabile corrisponde a fr. 421'000.--; il sussidio cantonale è determinato sulla base della chiave di riparto CDALED 2023-2024 adottata dal Consorzio.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **COMUNE** | **RIPARTO (%)** | **IMPORTO SUSS TI** | **% TI** | **SUSS TI** | **OSSERVAZIONI** |
| AGNO | 3.254 | 13'699 | 20% | 2'740 |  |
| ALTO MALCANTONE | 0.338 | 1'423 | 40% | 569 |  |
| AROGNO  | 0.027 | 114 | 40% | 45 |  |
| BEDANO  | 1.258 | 5'296 | 20% | 1'059 |  |
| BIOGGIO  | 2.085 | 8'778 | 10% | 878 |  |
| CADEMARIO  | 0.869 | 3'658 | 30% | 1'098 |  |
| CADEMPINO  | 1.522 | 6'408 | 10% | 641 |  |
| CANOBBIO  | 1.473 | 6'201 | 20% | 1'240 |  |
| CAPRIASCA  | 3.407 | 14'343 | 30% | 4'303 |  |
| COLLINA D'ORO  | 0.664 | 2'795 | 10% | 280 |  |
| COMANO  | 1.773 | 7'464 | 10% | 746 |  |
| CUREGLIA  | 1.754 | 7'384 | 10% | 738 |  |
| GRAVESANO  | 0.995 | 4'189 | 10% | 419 |  |
| LAMONE  | 1.471 | 6'193 | 30% | 1'858 |  |
| LUGANO | 51.337 | 216'129 | 10% | 21'613 |  |
| *(Campione d'Italia)* | *2.355* | *9'915* | *0%* | *0* | *Non sussidiabile* |
| MANNO  | 1.766 | 7'435 | 10% | 743 |  |
| MASSAGNO  | 4.029 | 16'962 | 10% | 1'696 |  |
| MEZZOVICO-VIRA  | 1.318 | 5'549 | 10% | 555 |  |
| MONTECENERI  | 3.793 | 15'969 | 40% | 6'387 |  |
| MUZZANO  | 1.046 | 4'404 | 10% | 440 |  |
| ORIGLIO  | 0.971 | 4'088 | 10% | 409 |  |
| PARADISO  | 3.222 | 13'565 | 10% | 1'356 |  |
| PONTE CAPRIASCA  | 1.168 | 4'917 | 20% | 983 |  |
| PORZA  | 2.024 | 8'521 | 10% | 852 |  |
| SAVOSA  | 1.263 | 5'317 | 10% | 532 |  |
| SORENGO  | 1.344 | 5'658 | 10% | 566 |  |
| TORRICELLA-TAVERNE  | 1.956 | 8'235 | 30% | 2'470 |  |
| VERNATE  | 0.057 | 240 | 10% | 24 |  |
| VEZIA  | 1.461 | 6'151 | 20% | 1'230 |  |
| **Totale** | **100.000** | **421'000.-** |  | **56'473.-** |  |

Le percentuali di sussidio prese in considerazione sono quelle valide per il biennio 2023-2024.

Il credito da stanziare a favore del Consorzio è di fr. 56'473.--, corrispondente a una percentuale complessiva del 13.414%.

**1.2 Rifacimento con ampliamento canale Genzana**

### *1.2.1 Premessa*

L’UPAAI ha approvato in data 25 gennaio 2024 il progetto definitivo concernente il rifacimento con ampliamento del canale Genzana.

### *1.2.2 Sussidio cantonale*

L’importo sussidiabile corrisponde a fr. 9'423'000.--; il sussidio cantonale è determinato sulla base della chiave di riparto CDALED 2023-2024 adottata dal Consorzio e sulla base della chiave di riparto tra CDALED (capofila) e i Comuni di Lugano e Massagno.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **COMUNE** | **RIPARTO (%)** | **IMPORTO SUSS TI** | **% TI** | **SUSS TI** | **OSSERVAZIONI** |
| LUGANO | 12.90 | 1'215'567 | 10% | 121'557 |  |
| MASSAGNO  | 19.50 | 1'837'485 | 10% | 183'748 |  |
| CDALED  | 67.60 | 6'369'948 | 13.414% | 854'465 |  |
| **Totale** | **100.000** | **9'423'000.-** |  | **1'159'770.-** |  |

Le percentuali di sussidio prese in considerazione sono quelle valide per il biennio 2023-2024.

Il credito da stanziare a favore del Consorzio è di fr. 1'159'770.--, corrispondente a una percentuale complessiva del 12.308%.

## 2. Consorzio depurazione acque Chiasso e dintorni (CDACD)

**2.1. Sostituzione canalizzazioni zona Serfontana**

### *2.1.1 Premessa*

L’UPAAI ha approvato in data 21 marzo 2023 il progetto definitivo relativo alla sostituzione delle canalizzazioni in zona Serfontana.

### *2.1.2 Sussidio Cantonale*

L’importo corrisponde a fr. 305'000.--; il sussidio cantonale è determinato sulla base della chiave di riparto adottata dal CDACD nel 2023.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comune** | **Riparto (%)** | **IMPORTO SUSS TI** | **%TI** | **suss ti** |
| Chiasso | 31.97 | 97'509 | 10% | 9'751 |
| Balerna | 14.43 | 44'012 | 10% | 4'401 |
| Morbio Inferiore | 14.94 | 45'567 | 30% | 13'670 |
| Vacallo | 10.09 | 30'775 | 20% | 6'155 |
| Coldrerio | 10.01 | 30'531 | 30% | 9'159 |
| Novazzano | 6.63 | 20'222 | 10% | 2'022 |
| Castel S. Pietro | 6.89 | 21'015 | 10% | 2'101 |
| Breggia | 5.04 | 15'372 | 40% | 6'149 |
| **Totale** | **100.0** | **305'000** |  | **53'409** |

Le percentuali di sussidio prese in considerazione sono quelle valide per il biennio 2023-2024.

Il credito da stanziare a favore del Consorzio è di fr. 53'409.-- corrispondente ad una percentuale complessiva del 17.511%.

# RELAZIONE CON LE LINEE DIRETTIVE E IL PIANO FINANZIARIO

I sussidi per le opere del presente messaggio sono previsti nel PFI al settore 52 "Ambiente e energia", posizione 521 Comuni e 522 Consorzi per il periodo 2024-2027 e successivi, con i seguenti collegamenti agli elementi WBS:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comuni** | **Preventivo** |  | **Sussidio** |  | **No. WBS731 52** |
|  |  |  |  |  |  |
| AGNO | 308'000.- | 20% | 61'600.- |  | 4901 |
| AIROLO | 185'000.- | 40% | 74'000.- |  | 4902 |
| AROGNO | 29'800.- | 40% | 11'920.- |  | 4903 |
| ASCONA | 670'000.- | 10% | 67'000.- |  | 4904 |
| BELLINZONA | 1'080'000.- | 30% | 324'000.- |  | 4905 |
| BODIO | 1'177'155.- | 30% | 353'147.- |  | 4906 |
| CAPRIASCA | 1'319'500.- | 30% | 395'850.- |  | 4907 |
| CASLANO | 237'000.- | 30% | 71'100.- |  | 4908 |
| CENTOVALLI | 211'000.- | 40% | 84'400.- |  | 4909 |
| CHIASSO | 53'665.- | 10% | 5'367.- |  | 4910 |
| COLDRERIO | 370'000.- | 30% | 111'000.- |  | 4911 |
| COMANO | 143'000.- | 10% | 14'300.- |  | 4912 |
| FAIDO | 608'300.- | 50% | 304'150.- |  | 4913 |
| GAMBAROGNO | 931'010.- | 30% | 279'303.- |  | 4914 |
| GORDOLA | 374'583.- | 20% | 74'917.- |  | 4915 |
| ISONE | 6'147'000.- | 47.62% | 2'927'201.- |  | 4916 |
| LOSONE | 1'947'670.- | 30% | 584'301.- |  | 4917 |
| LUGANO | 3'823'000.- | 10% | 382'300.- |  | 4918 |
| LUMINO | 710'500.- | 30% | 213'150.- |  | 4919 |
| MASSAGNO | 5'547'000.- | 10% | 554'700.- |  | 4920 |
| MENDRISIO | 3'871'800.- | 20% | 774'360.- |  | 4921 |
| MORBIO INFERIORE | 2'719'000.- | 30% | 815'700.- |  | 4922 |
| MURALTO | 195'000.- | 20% | 39'000.- |  | 4923 |
| NEGGIO | 774'000.- | 20% | 154'800.- |  | 4924 |
| NOVAZZANO | 3'263'000.- | 10% | 326'300.- |  | 4925 |
| ORIGLIO | 270'000.- | 10% | 27'000.- |  | 4926 |
| PARADISO | 751'000.- | 10% | 75'100.- |  | 4927 |
| PERSONICO | 171'600.- | 40% | 68'640.- |  | 4928 |
| PORZA | 140'000.- | 10% | 14'000.- |  | 4929 |
| PURA | 464'000.- | 30% | 139'200.- |  | 4930 |
| SANT'ANTONINO | 950'258.- | 20% | 190'052.- |  | 4931 |
| SERRAVALLE | 4'016'000.- | 40% | 1'606'400.- |  | 4932 |
| STABIO | 658'355.- | 10% | 65'836.- |  | 4933 |
| TENERO-CONTRA | 627'069.- | 30% | 188'121.- |  | 4934 |
| TERRE DI PEDEMONTE | 197'500.- | 30% | 59'250.- |  | 4935 |
| VERNATE | 54'000.- | 10% | 5'400.- |  | 4936 |
| VERZASCA | 208'000.- | 40% | 83'200.- |  | 4937 |

- CDALED, Rinnovamento bacino chiarificazione: WBS 731 52 1116

- CDALED, Rifacimento canale Genzana: WBS 731 52 1117

- CDACD, Canalizzazioni zona Serfontana: WBS 731 52 1118

Lo stanziamento del credito proposto con il decreto legislativo allegato al messaggio governativo richiede l’approvazione da parte della maggioranza assoluta dei membri del Gran Consiglio (cfr. art. 5 cpv. 3 LGF).

# CONCLUSIONI

Il messaggio n. 8410 concerne la richiesta di un credito di 11'526'063.-- franchi per il sussidio delle opere di canalizzazione e di depurazione delle acque luride approvate nel 2023 a favore di 37 Comuni e di un credito di complessivi 1'269'652.-- franchi per il sussidio di due opere di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Lugano e dintorni (CDALED) e di un’opera di canalizzazione a favore del Consorzio depurazione acque di Chiasso e dintorni (CDACD).

Nel corso degli ultimi 20 anni gli investimenti medi annuali ammontano a ca. 25-26 milioni di franchi e i sussidi cantonali a ca. 6.5 milioni di franchi. Gli importi variano annualmente in funzione dei progetti promossi dai Comuni e dai Consorzi in base alle loro priorità e al coordinamento dei cantieri con altre opere infrastrutturali. Lo stanziamento dei sussidi da parte dello Stato è conseguente agli investimenti, senza un controllo diretto sulla tempistica e sul volume di investimento e quindi del sussidio. Nei prossimi anni la richiesta dei sussidi potrebbe aumentare in considerazione della futura Legge sulla gestione delle acque (LGA), che prevede il sussidiamento delle opere per ancora 10 anni dall’entrata in vigore della nuova legge.

Le percentuali di sussidio sono fissate, conformemente all'art. 116 LALIA, in base alla capacità finanziaria dei Comuni ticinesi. Per le opere del messaggio in esame, le aliquote di sussidio sono determinate dalla "Graduatoria degli indici di capacità finanziaria dei Comuni ticinesi" valida per il biennio 2023-2024.

La Commissione invita il Gran Consiglio ad approvare il decreto legislativo allegato al messaggio governativo.

Per la Commissione ambiente, territorio ed energia:

Michel Tricarico, relatore

Berardi - Bühler - Buzzi - Cedraschi - Genini Sem -

Ermotti-Lepori - Mobiglia - Padlina - Piccaluga -

Renzetti - Rigamonti - Schnellmann - Terraneo -

Tonini - Tricarico - Zanini Barzaghi