

MESSAGGIO MUNICIPALE N° 136

**Costituzione del nuovo
Consorzio depurazione acque Lugano e Dintorni**

Signora presidente,
Signori consiglieri,

con il presente messaggio vi sottoponiamo, per esame ed approvazione, l'adesione del nostro Comune al nuovo Consorzio Depurazione Acque Lugano e Dintorni. Per la parte preliminare di questa procedura si fa riferimento ai messaggi 135 e 136 relativi allo scioglimento dei vecchi consorzi di depurazione delle acque ai quali fa capo il nostro comune.

Il gruppo di lavoro "Commissione Consorzio Unico" si fa pertanto promotore per la costituzione del nuovo Consorzio. I Comuni considerati nello studio sono quelli esistenti prima delle votazioni comunali dell'aprile 2004. Il progetto di nuovo statuto, per contro, fa stato della situazione al marzo 2005.

I Comuni coinvolti sono 31 e più precisamente:

- | | | | |
|--------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| 1. Agno | 11. Collina d'Oro | 21. Origlio | 31. Vezia |
| 2. Alto Malcantone | 12. Comano | 22. Paradiso | |
| 3. Bedano | 13. Cureglia | 23. Ponte Capriasca | |
| 4. Bioggio | 14. Gravesano | 24. Porza | |
| 5. Bironico | 15. Lamone | 25. Rivera | |
| 6. Cademario | 16. Lugano | 26. Savosa | |
| 7. Cadempino | 17. Manno | 27. Sigirino | |
| 8. Camignolo | 18. Massagno | 28. Sorengo | |
| 9. Canobbio | 19. Mezzovico-Vira | 29. Torricella-Taverne | |
| 10. Capriasca | 20. Muzzano | 30. Vernate | |

A quelli "primitivi" sono stati aggiunti:

- Montagnola ora Collina D'Oro
- Pambio-Noranco ora Lugano
- Vernate

Nuova chiave di riparto

Durante la discussione per lo studio del nuovo statuto sono stati elaborati i criteri per la determinazione delle quote di partecipazione dei Comuni ai costi del futuro Consorzio. Sono stati fissati 4 criteri base.

Art. 21 Quote di partecipazione dei Comuni

In riferimento alla Legge federale sulla protezione delle acque del 24 gennaio 1991 (stato del 24 dicembre 1998), articoli 3a e 60a, i Comuni parteciperanno alle spese del Consorzio in base ad una chiave di riparto che considera:

- Popolazione legale permanente al 100%
- Industrie al 100%
- Pernottamenti del settore alberghiero: 365 giorni = AE
- Saldo migratorio interno – mediato al 33%

I singoli parametri saranno stabiliti con il seguente metodo:

1. **Popolazione legale permanente:**
Fonte dei dati: Annuario statistico ticinese
Valutazione: 1 Abitante corrisponde a 1AE
Anno: Ultimo dato ufficiale disponibile al 1° gennaio del primo anno amministrativo comunale
2. **Industrie:**
Fonte dei dati: Dipartimento del Territorio, SPAAS
Valutazione: Il calcolo degli AE viene comunicato in base al grado d'inquinamento conseguente alla produzione dell'industria
Anno: Ultimo dato ufficiale disponibile al 1° gennaio del primo anno amministrativo comunale
3. **Pernottamenti del settore alberghiero:**
Fonte dei dati: Enti del turismo
Valutazione: Pernottamenti del settore alberghiero: 365 giorni = AE
Anno: Ultimo dato ufficiale disponibile al 1° gennaio del primo anno amministrativo comunale
4. **Saldo migratorio interno:**
Fonte dei dati: Annuario statistico ticinese
Valutazione: Saldo migratorio interno x 0.33 = AE
Anno: Ultimo dato ufficiale disponibile al 1° gennaio del primo anno amministrativo comunale

La chiave di riparto è parte integrante dello Statuto e verrà aggiornata ogni 4 anni (quadriennio amministrativo).

Richiamati i disposti della Legge federale, il Consorzio provvederà, una volta che vi sarà la possibilità dal profilo tecnico e tenuto conto dell'economicità dei costi, ad effettuare le misurazioni relative agli apporti quantitativi di acque di ogni singolo comune e ciò al fine della determinazione della partecipazione finanziaria.

Sono state stabilite, con dati ufficiali, le percentuali di partecipazione al nuovo Consorzio di quei Comuni facenti capo a più impianti di depurazione e precisamente:

- | | | | |
|-------------------|-----|-----------------|-----|
| - Alto Malcantone | 36% | - Collina D'Oro | 18% |
| - Canobbio | 99% | - Lugano | 95% |
| - Capriasca | 22% | - Vernate | 10% |

- **Bioggio**
Il nuovo Comune di Bioggio fa parte al 100% del nuovo Consorzio e raggruppa i Comuni aggregati nel 2004 e più precisamente Bioggio, Bosco Luganese e Cimo.
- **Gandria**
L'ex Comune di Gandria non è stato considerato nella tabella del nuovo riparto non essendo ancora allacciato alla rete consortile; la situazione verrà regolata dal nuovo Consorzio al momento dell'allacciamento di quel comprensorio.
La percentuale di Lugano verrà di conseguenza adattata.
- **Nuova Lugano**
In pratica per la Nuova Lugano esistono due "quartieri" non allacciati all'IDA di Bioggio: Davesco-Soragno allacciato all'IDA del Medio Cassarate e una parte di Pazzallo e di Pambio-Noranco allacciati all'IDA del Pian Scairolo.
Tutto il comprensorio rimanente è o sarà allacciato all'IDA nel piano del Vedeggio.
- **Arosio**
Una situazione particolare si è creata per questo Comune.
Dal 13 marzo 2005 esso non esiste più, confluendo nel nuovo Comune denominato Alto Malcantone che comprende anche i Comuni di Breno, Fescoggia, Mugena e Vezio. I comprensori di quest'ultimi non saranno allacciati all'IDA di Bioggio ma all'impianto del Consorzio di depurazione della Magliasina, situato in territorio di Croglia. Le percentuali di abitanti ed equivalenti abitanti del futuro Comune Alto Malcantone all'impianto di depurazione di Bioggio è del 36 % (stato 31.12.2002).
- **Canobbio**
Per questo Comune è stata inserita la percentuale del 99%, in quanto il comprensorio del Piano della Stampa secondo il PGC in vigore, dovrà essere allacciato all'IDA del Medio Cassarate.
- **Vernate**
Per questo Comune la partecipazione come già detto è del 10%, il rimanente comprensorio è allacciato già ora all'IDA della Magliasina a Croglia.

Nuovo statuto

Il nuovo statuto – allegato in copia alla presente – è elaborato sulla base della Legge sul consorzio dei Comuni del 21 febbraio 1974. I fattori determinanti per la partecipazione ai costi sono stabiliti all'art. 21, come già citato. L'art. 7 disciplina la composizione del Consiglio Consortile. Ogni Comune ha diritto ad un delegato ogni 3'000 abitanti o frazione ritenuto il minimo di 1 per ogni Comune. Per i Comuni facenti capo parzialmente valgono le percentuali fissate in precedenza.

Al momento attuale si avrebbe, per il Consiglio Consortile, la seguente composizione:

-	Agno	3'643	1 + 1	=	2 delegati
-	Lugano	46'084	15 + 1	=	16 delegati
-	Massagno	5'749	1 + 1	=	2 delegati
-	Paradiso	3'465	1 + 1	=	2 delegati

Tutti gli altri 27 Comuni avranno **1 delegato**. Il totale dei membri del Consiglio Consortile sarà, con i dati attuali, di 49.

La ripartizione è fatta al momento della costituzione del Consorzio e in seguito all'inizio di ogni quadriennio amministrativo sulla base degli ultimi dati disponibili della popolazione legale permanente.

L'art. 12, regola la composizione della Delegazione Consortile, prevista di 7 membri.

L'art. 17, regola la composizione della commissione della gestione, composta di 5 membri.

L'art. 19, prevede che la Delegazione Consortile deve far capo ad un organo peritale esterno di controllo ai sensi dell'articolo 171 cpv. 2 della LOC.

Nomine in seno al legislativo del Consorzio unico

Ricordiamo che gli organi consortili (Delegazioni e Consigli Consortili) sono stati autorizzati eccezionalmente dal Consiglio di Stato a rimanere in carica sino allo scioglimento dei Consorzi esistenti. Si rende quindi necessaria la nomina di un nostro Delegato in seno al nuovo Consiglio Consortile che si costituirà conformemente alle disposizioni del nuovo statuto. Si ricorda che ogni gruppo dovrà designare un numero di subentranti pari al numero dei delegati designati. La nomina deve avvenire secondo il sistema proporzionale a norma dell'art. 15 della LCCom.

Conclusioni

Il gruppo di lavoro, conformemente all'art. 2 del Regolamento di applicazione della legge sul consorzio dei Comuni del 16 aprile 1975 propone la costituzione del nuovo Consorzio Depurazione Acque Lugano e Dintorni, come ai considerandi del presente messaggio.

Visto quanto precede, v'invitiamo a voler risolvere:

- a) E' approvata la costituzione del nuovo "Consorzio Depurazione Acque Lugano e Dintorni" ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di applicazione della LCCom.
- b) E' approvato, articolo per articolo, e nel suo insieme, il nuovo statuto del Consorzio Depurazione Acque Lugano e Dintorni.
- c) Il municipio è incaricato di comunicare la presente decisione alla Commissione Consorzio unico per l'inoltro alle competenti autorità Cantionali.

Con osservanza.

Per il municipio di Comano:

Il sindaco:
Marco Valli

Il segretario:
Valerio Soldini