



Municipio  
Via Municipio 13  
CH-6850 Mendrisio  
  
058 688 31 10  
cancelleria@mendrisio.ch  
mendrisio.ch  
MD/MR

Municipio, 6850 Mendrisio

Egregio Signor  
Tiziano Fontana  
Consigliere comunale  
Via al Dosso 7  
6850 Mendrisio

15 ottobre 2014

**Risposta  
del Municipio di Mendrisio**

Interrogazione del 11 novembre 2013

Titolo

**Pianificazione razionale con controllo delle autorità oppure  
proliferazione selvaggia delle antenne per telefonia  
mobile?**

In risposta alla sua interrogazione citata a margine, riferita al tema delle antenne per la telefonia mobile che interessano il territorio giurisdizionale della Città di Mendrisio, osserviamo quanto segue:

- 1. Quante domande di costruzione per la posa di antenne per la telefonia mobile sono state inoltrate negli ultimi dieci anni nei vari Quartieri della nuova Mendrisio?*

Di seguito le sottoponiamo un tabellare riassuntivo indicante, per Quartiere, il numero delle antenne, l'ubicazione locale e l'anno di costruzione ed eventuali rinnovamenti/modifiche:

| Quartiere     | N. antenne | Ubicazione locale     | Anno di costruzione<br>risanamento-modifiche          |
|---------------|------------|-----------------------|---|
| Capolago      | 1          | Pian Gaggio           | 2008  |
| Genestrerio   | 1          | Zona Gerbo            | 1999 / 2009   |
| Ligornetto    | -          | -                     | -   |
| Besazio       | -          | -                     | -   |
| Arzo          | 1          | FZE                   | 2000  |
| Tremona       | -          | -                     | -   |
| Meride        | 1          | Serpiano FZE          | -   |
| Salorino      | -          | -                     | -   |
| Rancate       | 1          | Chera A2              | 2005  |
| Mendrisio     | 1          | Via Laveggio 21       | 2000-2001/2003-2004                                   |
|               | 1          | Via Angelo Maspoli 18 | 2001-2004   |
|               | 1          | Via Angelo Maspoli 24 | 2005  |
|               | 1          | Via Borromini 10      | 2008  |
|               | 1          | Via Vela 6            | 1998-1999   |
|               | 1          | Via Lavizzari 21      | 1998/2006/2007-2008                                   |
|               | 1          | Via Lavizzari 25      | 2006-2007   |
|               | 1          | Stazione Mendrisio    | 2007-2008/2010  |
|               | 1          | Piazzale Roncà 4      | 1992-2003/2004-2006                                   |
|               | 1          | Via Franchini 11      | 2011  |
|               | 1          | Via Maderno (Segoma)  | 2008/2010-2013  |
|               | 1          | Via Campagnadorna     | in esame 2013   |
|               | 1          | Via alla Torre        | Licenza edilizia 29.05.2013<br>/ricorso TRAM pendente |
| <b>Totale</b> | <b>18</b>  |                       |   |

2. *Quante di esse sono state evase positivamente con conseguente installazione delle antenne? In particolare, in quali zone si trovano queste infrastrutture (industriale, residenziale, nucleo storico ecc.)?*

| Quartiere   | N. antenne | Zona di PR               | Anno di costruzione |
|-------------|------------|--------------------------|---------------------|
| Capolago    | 1          | fuori zona edificabile   | 2008                |
| Genestrerio | 1          | fuori zona edificabile   | 1999 / 2009         |
| Ligornetto  | -          | -                        | -                   |
| Besazio     | -          | -                        | -                   |
| Arzo        | 1          | fuori zona edificabile   | 2000                |
| Tremona     | -          | -                        | -                   |
| Meride      | 1          | fuori zona edificabile   | -                   |
| Salorino    | -          | -                        | -                   |
| Rancate     | 1          | zona viaria (autostrada) | 2005                |

| Quartiere     | N. antenne | Zona di PR   | Anno di costruzione                                     |
|---------------|------------|--|---|
| Mendrisio     | 1          | zona edificabile per attività lavorative intensive               | 2000-2001/2003-2004                                     |
|               | 1          | zona edificabile per attività lavorative intensive e commerciali | 2001-2004   |
|               | 1          | zona edificabile per attività lavorative intensive e commerciali | 2005  |
|               | 1          | zona edificabile per attività lavorative intensive e commerciali | 2008  |
|               | 1          | zona edificabile residenziale intensiva (R5)                     | 1998-1999   |
|               | 1          | zona edificabile residenziale intensiva (R5)                     | 1998/2006/2007-2008                                     |
|               | 1          | zona edificabile residenziale intensiva (R5)                     | 2006-2007   |
|               | 1          | zona edificabile mista   | 2007-2008/2010  |
|               | 1          | zona edificabile per attività lavorative intensive e commerciali | 1992/2003/2004/2006                                     |
|               | 1          | zona edificabile residenziale intensiva (R5)                     | 2011  |
|               | 1          | zona ferroviaria   | 2008/2010-2013  |
|               | 1          | zona ferroviaria   | in esame/2013   |
|               | 1          | zona edificabile semi estensiva                                  | Licenza edilizia<br>29.05.2013 ricorso<br>TRAM pendente |
| <b>Totale</b> | <b>18</b>  |  |   |

3. *Quante domande di costruzione sono ancora pendenti?*

Una domanda di costruzione è ancora all'esame di competenza del Dipartimento del territorio mentre una licenza edilizia rilasciata per il Quartiere di Mendrisio è stata impugnata da terzi con ricorso al TRAM.

4. *Visto che il coordinamento tra Cantone e operatori non è più in vigore, come si comportano i Municipi dei Comuni del Mendrisiotto per evitare che la concorrenza selvaggia tra operatori conduca a una proliferazione di antenne contraria allo spirito della legge? Essi si coordinano tra loro e pianificano in modo concertato la posa di nuove antenne per tutto il territorio del Mendrisiotto? Oppure ogni Municipio si occupa unicamente del suo specifico territorio?*

Il Municipio di Mendrisio, prima che venisse meno l'obbligo del coordinamento fra i vari operatori a suo tempo imposto dal Cantone, aveva coinvolto quest'ultimi chiedendo loro di presentare una pianificazione attuale e futura circa le rispettive esigenze di gestione e potenziamento delle proprie infrastrutture relative alla telefonia mobile.

Malgrado il tentato coinvolgimento spontaneo, solo due operatori hanno presentato quanto richiesto (uno solo in modo completo) e da qui l'impossibilità di valutare, limitatamente per il comprensorio del Quartiere di Mendrisio, la possibilità di un coordinamento locale. Questo ha comunque permesso di ottenere un quadro generale delle carenze di copertura del territorio.

Attualmente le singole domande di costruzione nel frattempo presentate e future seguono la procedura d'esame ordinaria prescritta dalla Legge edilizia, vengono verificate per quanto di competenza dai vari servizi dipartimentali ed i rispettivi operatori devono motivare nuovi impianti in relazione al fabbisogno di copertura del servizio di telefonia mobile rispettoso comunque dei dettami dall'Ordinanza sulle radiazioni non ionizzanti (ORNI) e relativo Regolamento di applicazione.

Le modalità di pianificazione regionale degli operatori del ramo non sono note alla Municipalità di Mendrisio ma si presuppone che il territorio cantonale e del Mendrisiotto venga considerato globalmente in base alle esigenze di servizio.

5. *Se non dovesse esservi alcun coordinamento, il Municipio di Mendrisio intende farsi promotore di un coordinamento a livello regionale?*

Il Municipio di Mendrisio non intende promuovere il coordinamento regionale e resta comunque vigile affinché gli impianti interessanti il territorio della Città vengano approvati e gestiti nel rispetto della legislazione vigente in materia.

6. *La concentrazione di antenne nel Quartiere di Mendrisio non preoccupa il Municipio?*

Le antenne di telefonia mobile presenti all'interno del territorio giurisdizionale della Città di Mendrisio, sono state autorizzate e risultano tutte rispettose della legislazione in materia. A titolo informativo è importante rilevare che a scadenze regolari gli operatori di telefonia mobile devono procedere a puntuali misurazioni di impianti esistenti al fine di confermare il rispetto dei valori limite. L'esito delle misurazioni vengono regolarmente trasmesse al Municipio ed ai competenti servizi dipartimentali.

7. *Il Municipio ha cercato, tramite colloqui con gli operatori, di evitare il posizionamento di tali infrastrutture vicino a luoghi sensibili (art. 5 cpv. 2 RORNI)?*

Come indicato al punto 4, il Municipio aveva coinvolto gli operatori del settore chiedendo appunto di pianificare i propri impianti tenendo conto della presenza dei luoghi sensibili.

A prescindere dalla pianificazione propria degli operatori, si ribadisce che l'ubicazione degli impianti è sempre stata valutata da parte del Municipio considerando in primo luogo la strutturazione insediativa del proprio territorio.

8. *Il Municipio ha intenzione di fare pressione sul Cantone affinché il Dipartimento del territorio ristabilisca "un accordo di coordinamento e cooperazione atto a favorire uno sviluppo sostenibile del territorio" con gli operatori?*

Il Municipio non ritiene di doversi attivare presso il competente Dipartimento affinché venga ripristinato il concetto di coordinamento fra i vari operatori.

Sperando di avere evaso esaustivamente la sua richiesta, cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

**Per il Municipio**

Lic. oec. HSG Carlo Croci  
Sindaco

Lic. rer. pol. Massimo Demenga  
Segretario

*Il tempo impiegato per l'elaborazione della presente risposta ammonta complessivamente a 4 ore lavorative.*

Copia  
Dicastero Costruzioni /UTC