



ROTARY CLUB

MILANO PORTA VERCELLINA

BOLLETTINO DEL CLUB

Bollettino n°13 – 2000/2001
Conviviale del 6 Novembre 2000

Presidente
Segretario

Aldo Marcello
Ernesto Rovatti

Relatore: Ing. Claudio Mascardi

Tema: “La Torre di Pisa: la lunga storia e l'attualità”

Presenti:

Agnifili (10+3)= Alberti de Mazzeri (7)= Allegreni (6+1)= Amato (10)= Barrow (10)= Bega (7)= Bifulco (5+1)= Bottani (6)= Calimani (11+4)= Carlesi Manusardi (7)= Chiappe (5)= Collavo (13)= Colombi (8)= Costa (9)= Dodero (6+2)= Dubini (7)= Forti (7)= Gaggeri (8)= Galimberti Faussone (9+2)= Gera (5)= Isalberti (5)= Magri (7)= Mangano (9)= Marcello (12+1)= Menafoglio (7+1)= Mezzetti (10+1)= Molteni Corbellini (11)= Pedroni (13)= Pezzano (8)= Poretti (5+1)= Prestini (9)= Ranucci (7)= Riolo (3)= Rovatti (9)= Sambri (11)= Scapini (7)= Schiraldi (9)= Silvioli (10+1)= Targetti Lenti (9)= Valerio (5)= Visentin (9)= Zancan (9)= Zaniccoli (9).

Percentuale di presenza: 53%

Hanno gentilmente avvertito dell'assenza:

Bana (12)= Cassina (8)= De Mojana di Colonia (6)= Fossati Bellani (3)= Tozzi Spadoni (11).

Ospiti:

Ing. Claudio Mascardi (ospite del Club); Dottor Montesana (ospite di Gaggeri); Signor Carlo Marcello (ospite del padre).

Visitatori rotariani:

Ing. Federico Borelli (RC Milano Nord/Ovest).

Nostri soci presso altri Club:

Dodero il 18/10 al RC di Bruxelles – Sud; Galimberti Faussone il 18 Settembre al RC MI Nord Est.

Soci in congedo: Azzone - Bossi - Rossello - Soddu - Valli.

Compleanni mese di Novembre 2000

Tozzi Spadoni (3) – Paris (4) – Villa (7) – Valerio (8)

De Mojana di Colonia (13) – Balossi Restelli (30)

Prima della conviviale il Dott. Riccardo Cantoni del Rotary Club Milano Scala, ha presentato l'iniziativa OVALI 2 a favore della Fondazione Amici dell'Epatologia: 234 opere di pittori contemporanei saranno messe all'Asta il 21 Novembre p.v. presso l'Auditorium di Milano, Corso S. Gottardo 42/a.

Dal 17 Novembre le 234 opere saranno esposte in via Montenapoleone 6 ove sarà anche possibile prenotare quelle che rimarranno invendute all'asta e quindi assegnate per sorteggio.

**Relatore: Ing. Claudio Mascardi
"La Torre di Pisa: la lunga storia e l'attualità"**

Il relatore ha iniziato con la storia della costruzione della Torre di Pisa, protrattasi per quasi due secoli. Nel 1173 sono stati realizzati il basamento e le prime tre logge, un secolo dopo le successive due logge quindi quasi un ulteriore secolo dopo la torre campanaria, la cui costruzione già compensava l'inclinazione della torre.

Venendo ai giorni più recenti, ha poi illustrato i vari interventi effettuati nel tempo, mirati all'emungimento della falda, alla impermeabilizzazione del terreno ed oggi alla riduzione dell'inclinazione ed al suo arresto nel tempo.

Quest'ultimo, su cui l'ing. Mascardi si è soprattutto soffermato, è consistito nella cerchiatura della struttura, nell'appesantimento con lingotti di piombo della parte Nord (l'inclinazione è verso Sud) e proprio in questi giorni mediante l'asportazione di terreno dalle fondazioni in corrispondenza dello stesso lato Nord.

E' questa ovviamente la parte più delicata dell'intervento e viene effettuata mediante particolari trivelle a coclea che operano per tratte di 50 cm, con obiettivo l'asportazione, in totale, di ~ 20 metri cubi di materiale essenzialmente sabbioso-limoso.

Mentre si effettuano questi lavori, la struttura della torre è sotto continuo controllo grazie al sistema di monitoraggio installato ed anche salvaguardata da un impianto di sostegno a mezzo cavi, predisposti, ma non in tensione, pronti ad intervenire in caso di improvvisi e fortunatamente non attesi, cedimenti.

La massima inclinazione della torre è stata, agli inizi degli anni '90, di 5,5 gradi sessagesimali rispetto alla verticale, l'obiettivo è di riportarla a circa 5°, oggi si sono già recuperati i 2/3 del preventivato, che in termini di spostamento orizzontale della torre campanaria, equivalgono circa 50 cm rispetto ai circa 80 cm finali.

Interventi: Carlesi Manusardi.

Comunicazioni del Presidente

- **11 Novembre 2000** – Presso la Società Incoraggiamento Arti e Mestieri (Via S. Marta 18 – Milano) organizzata dal Distretto, si terrà una giornata riservata ai Neo soci del Club.
Gli interessati devono far pervenire la loro adesione al Segretario Ernesto Rovatti (tel. 02/4987626).

- **E' stata istituita la Commissione Elettorale per le votazioni previste per il 27 novembre p.v. per il Presidente 2002/03 e per il Consiglio Direttivo 2001/02.**
Sono stati nominati:
Presidente: De Mojana
Membri effettivi: Carlesi Manusardi, Scapini e Valerio
Supplenti: Perrino e Sambri
Come già comunicato dal Presidente Dott. De Mojana, si invitano i Soci a far pervenire a qualunque membro della Commissione Elettorale, entro il 12 Novembre 2000, o le liste elettorali sottoscritte da almeno 25 Soci, o – quanto meno- delle segnalazioni di nominativi.
Ovviamente prima di segnalare eventuali nominativi, è necessario aver sentito la disponibilità dei candidati.

- **21 novembre 2000 ore 20.30** – Asta degli “Ovali” presso l’Auditorium di Milano – Corso S. Gottardo 42/a.

- **5 Dicembre 2000** – Concerto di Natale in Duomo offerto dal Rotary alla Città di Milano.

ANNO ROTARIANO 2000/2001

PROGRAMMA DELLE PROSSIME RIUNIONI

Sede: Società del Giardino – Via San Paolo 10 - Milano

NOVEMBRE 2000

***Lunedì 13 Novembre 2000 ore 19.45 Serale con Coniugi
Prof. Chiara Simonelli: “La coppia oggi”.***

Per le prenotazioni, telefonare gentilmente al Prefetto Franco Prestini (tel. 02.437864).

***Lunedì 20 Novembre 2000 ore 12.45
Ing. Roberto Galimberti: “Dalla new alla net economy”.***

***Sabato 25 Novembre 2000 Ore 9.00 partenza da piazza Castello
Visita alla Mostra dei Longobardi a Brescia (come da programma allegato nei
precedenti bollettini).***

NB – Il rientro a Milano è previsto per le ore 19.00.

Per le adesioni, telefonare gentilmente al Prefetto Franco Prestini (tel. e fax: 02/437864).

***Lunedì 27 Novembre 2000 ore 12.45
Assemblea dei Soci - Elezioni (Presidente 2002/03 e Consiglio Direttivo
2001/2002).***