

# SENATO DELLA REPUBBLICA

XIII LEGISLATURA

Doc. CLII  
n. 5

## RELAZIONE

### SULL'ATTIVITÀ SVOLTA DAL COMITATO DI COORDINAMENTO PER LA SALVAGUARDIA DELLA TORRE DI PISA

(Periodo 8 marzo - 7 settembre 1999)

*(articolo 2, comma 4, della legge 7 marzo 1997, n. 53)*

**Presentata dalla Presidenza del Consiglio dei ministri**

—————  
**Comunicata alla Presidenza il 10 novembre 1999**  
—————

PAGINA BIANCA



## *Prefettura di Pisa*

### RELAZIONE SULL'ATTIVITA' SVOLTA DAL COMITATO DI COORDINAMENTO PER LA SALVAGUARDIA DELLA TORRE DI PISA

PERIODO 8 MARZO - 7 SETTEMBRE 1999

Nel semestre in esame, il Comitato di Coordinamento per la Salvaguardia per la Torre di Pisa (artt.1 e 2 Legge 7/3/97, n.53) si è riunito in seduta plenaria nei giorni 11 e 12 Marzo, 28 e 29 Aprile, 21 e 22 Maggio, 15 e 16 giugno, 6 e 7 Luglio e 3 e 4 Settembre 1999.

E' stato realizzato l'intervento di stabilizzazione geotecnica, consistente nell'estrazione graduale e controllata di terreno, sotto il bordo nord della fondazione tesa a provocare la riduzione dell'inclinazione del monumento.


L'intervento preliminare, che si è protratto per svariati mesi, si è concluso con risultati molto positivi, consentendo di ridurre l'inclinazione della Torre di oltre 100 arco secondi, i quali, aggiunti alla riduzione dell'inclinazione conseguita con i contrappesi, ha riportato la Torre ad una situazione di oltre 30-35 anni fa.

E' da sottolineare che nel semestre in esame l'attività del Comitato ha subito un inevitabile rallentamento a causa dell'iniziale mancato rinnovo del proprio mandato che, scaduto il 31.12.1998, è stato rinnovato solo con Legge n.237 del 12.7.99.

Inoltre, l'esaurimento dei fondi assegnati con Legge n.53 del 7.3.97, più volte segnalato nelle sedi istituzionali competenti, non ha permesso di procedere all'affidamento di altri significativi lavori, sia pure già programmati e progettati.

In particolare si dovrà procedere all'intervento di sottoescavazione massiccia che porterà alla riduzione dell'inclinazione della Torre di mezzo grado (= 1800 arco secondi) assicurandole la stabilità nei confronti del rischio di ribaltamento per i prossimi 250-300 anni.

Nel periodo in esame, sono state spese, L.1.159.236.465 per liquidazione dei lavori effettuati.

  
IV Coordinatore  
Prof. M. Jamiolkowski

PAGINA BIANCA