

SASSO CHIAMA ... SYDNEY

(tutti in piazza il 26 Marzo 2000)

Il 26 Marzo 1930 Guglielmo Marconi eseguì un esperimento che suscitò scalpore e ammirazione in tutto il mondo: dal panfilo Elettra ancorato nel porticciolo Duca degli Abruzzi di Genova, inviò un segnale radio, premendo il tasto della radio trasmittente installata sul suo laboratorio galleggiante, che raggiunse la città di Sydney in Australia, ed accese le 2000 lampadine dell'impianto di illuminazione dell'Esposizione Mondiale della Radio che si inaugurava nella capitale australiana alla presenza di migliaia di persone incredule ed entusiaste.

L'esperimento fu eseguito quando a Sydney era tramontato il sole, all'imbrunire, per rendere più ad effetto l'accensione delle lampadine, alle ore 20 quando in Italia erano le 11 antimeridiane.

Qualche ora prima Marconi aveva pronunciato un discorso di saluto, ascoltato in diretta a Sydney, nel quale, dopo aver porto il suo saluto, preannunciava l'esperimento, in omaggio al grande progresso tecnologico realizzato in Australia nell'applicazione delle tecnologie elettriche e di radiodiffusione.

Un particolare non indifferente per noi di Sasso Marconi: il tecnico che collaborò con lo Scienziato, e che aveva il compito di tenere i contatti con l'Australia, era il radiotelegrafista dell'Elettra, il nostro concittadino Adelmo Landini di Pontecchio, il quale nel suo libro *"Cinque anni a bordo dell'Elettra con Marconi"*, così descrive il momento cruciale:

" Finalmente alle ore undici e tre minuti, Sidney ordinò: Accendete! "
" Mi alzai dando posto al Maestro. Marconi si fece avanti, mise la mano "
" sul tasto e, osservando il cronometro sprigionò da quel meraviglioso ed "
" intricato complesso di macchine e di circuiti da lui creati cinque poderosi "
" impulsi ondulatori, ciascuno della durata di quattro secondi, intervallati "
" di un secondo. L'onda elettrica così scaturita, balenò, corse gli oceani "
" e gli spazi stratosferici con luminosa velocità e matematica precisione "
" determinando l'illuminazione del municipio di Sidney. "
" Luce , luce , splendido. trasmisero dall'antipode. "
" Sulla piazza di Sidney un popolo esultava, nell'istesso istante un urlo "
" collettivo da bordo dell'Elettra: Viva Marconi! ."

Ogni volta che rileggo questo libro ed in particolare questo episodio, provo commozione nel constatare quanto rispetto e quanta ammirazione vi sono nelle parole di Landini nei confronti di Marconi, che chiama Maestro con la emme maiuscola.

In precedenza, qualche giorno prima, Marconi si era messo in comunicazione radiotelefonica con il Sindaco di Sidney per confermagli che di lì a poco, il mercoledì successivo avrebbe eseguito l'esperimento. Anche la

... a l s a s ... rivista del gruppo di studi "10 righe"

moglie di Marconi, la marchesa Maria Cristina conversò nitidamente con il sindaco australiano

Per ricordare questo evento spettacolare, che molti giornali diffusero con edizioni straordinarie in tutto il mondo e che venne ripreso anche da *"due macchine da ripresa cinematografiche"*, il prossimo 26 marzo 2000, ci collegheremo via radio con Sidney, tramite la stazione radio installata a Villa Griffone, e dalla piazza di Sasso Marconi, sarà possibile ascoltare la conversazione che avverrà, tra il Sindaco del nostro Comune, ed il Sindaco di Sydney,

Sarà possibile assistere anche ad altri filmati ed ascoltare le testimonianze storiche che stiamo organizzando, e che renderemo note appena riusciremo a definirle.

Giuliano Nanni

Bibliografia: A.Landini –Cinque anni a bordo dell'Elettra con Marconi –SEI

A.Landini –Marconi sulle vie dell'etere –SEI ed.

P.Poli-L'opera tecnico scientifica di G. Marconi –C&C ed.

Guglielmo Marconi sull'Elettra assieme alla moglie ed ad Adelmo Landini