

Il periodico "TURINPOLAR FLASH" non è in vendita ed è riservato ai soci "Turinpolar"  
 Coordinatori: Franco Giardini e Lodovico Sacchi Stampato in proprio  
 Coordinatore stampa: Silvano Di Vita Collaborazione iconografica: Federico Masnari  
 La collaborazione al notiziario è gratuita. Gli articoli impegnano esclusivamente i loro estensori.  
 Il materiale inviato, anche se non pubblicato, non si restituisce. E' permessa la riproduzione dei testi citandone la fonte.  
 Quota associativa per il 2025 € 35 Italia, € 50 Europa, da versare alla segreteria o tesoreria.  
 Sito: [www.turinpolar.com](http://www.turinpolar.com) [www.associazionegrandenord.org](http://www.associazionegrandenord.org)

**Numero 60**

**marzo 2025**

In questo numero:

**Il sommergibile artico di Mariano e Tesei.**

**Antonio Núñez Jiménez** (Esploratore cubano)  
**Spedizioni "ARCTIC OCEAN CLIMATE SYSTEM"**  
**Spedizione militare spagnola al Polo Nord Magnetico**  
**Missioni NORILSK 1993-'97 (Siberia)**  
**L'esplorazione dell'Antartide**  
**La prima campagna antartica giapponese**  
**GIULIANO GIONGO e le sue spedizioni in Patagonia**  
**ERNST T. KRENKEL - radioamatore RAEM**  
**Spedizioni britanniche in Groenlandia**  
**Bombardieri sulla calotta glaciale**  
**Il° Spedizione glaciologica tedesca alle Spitzbergen 1964/'65**

<b>L. Sacchi</b>	Pag.1 – 4
<b>L. Sacchi</b>	" 5 – 6
<b>F. Giardini</b>	" 7
<b>F. Giardini</b>	" 8
<b>F. Giardini</b>	" 9
<b>Marco Nazari</b>	" 10 – 14
<b>L. Sacchi</b>	" 15 – 23
<b>F. Giardini</b>	" 24 – 29
<b>L. Sacchi</b>	" 30 – 32
<b>F. Giardini</b>	" 33 – 35
<b>F. Giardini</b>	" 36 – 37
<b>F. Giardini</b>	" 38 – 40

**Copertina:**

**Ny Alesund con la storica nave "NORDSTJERNEN". (foto Ass. Grande Nord)**

**Vaccari news parla di noi**

Vecchi e nuovi rompighiaccio russi

02 Ott 2024 10:28 - GIORNALI, RIVISTE E SITI

L'intervento di Lodovico Sacchi -pubblicato da "Turinpolar flash" 58- approfondisce le navi di Mosca impegnate nell'attraversare il mare glaciale Artico

"Sibir" (cioè "Siberia") "è il secondo di una nuova generazione di rompighiaccio a propulsione nucleare che rafforzerà la presenza della Russia nell'Artico, è stato varato da Baltic shipyard, parte della United shipbuilding corporation". Lungo 173 metri, nasce dal "progetto 22220 dedicato al rinnovo della flotta". "Si unirà alla nave sorella «Arktika», varata a San Pietroburgo nel giugno dello scorso anno. Destinate al trasporto di merci attraverso la via del «mare del Nord»... descritte come «i più grandi e più potenti rompighiaccio del mondo», possono rompere ghiaccio fino a tre metri di spessore".

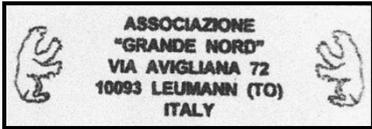
Tali concetti -molto attuali nel contesto geopolitico- sono stati estrapolati da un ampio intervento dovuto a

Lodovico Sacchi, intitolato appunto "I rompighiaccio «Sibir»". Scoprendo che il primo di tre con questo nome risale al 1937. Il contributo figura nel numero 58 di "Turinpolar flash", notiziario di filatelia polare realizzato dal sodalizio omonimo. Come illustrazioni propone francobolli (fra cui i due emessi il 22 settembre 2022 dedicati alle citate "Arktika" e "Sibir"), buste e interi postali.

L'intervento di Lodovico Sacchi è nel numero 58 di "Turinpolar flash"



Associata alla  
**Federazione fra le Società Filateliche Italiane**  
 Sede sociale Via Asinari di Bernezzo 34 10146 Torino  
 Contatti Presidente: dott. Franco Giardini  
 Via Avigliana 72 10093 Leumann (To)  
[franco.giardini@libero.it](mailto:franco.giardini@libero.it)  
 Segretario / Tesoriere: Lodovico Sacchi  
 Via Terni 44 10149 Torino  
[lodovico.sacchi@gmail.com](mailto:lodovico.sacchi@gmail.com)



Sede sociale Via Avigliana 72 10093 Leumann (To)  
 Contatti Presidente: dott. Franco Giardini  
 (indirizzo sede)  
[franco.giardini@libero.it](mailto:franco.giardini@libero.it)



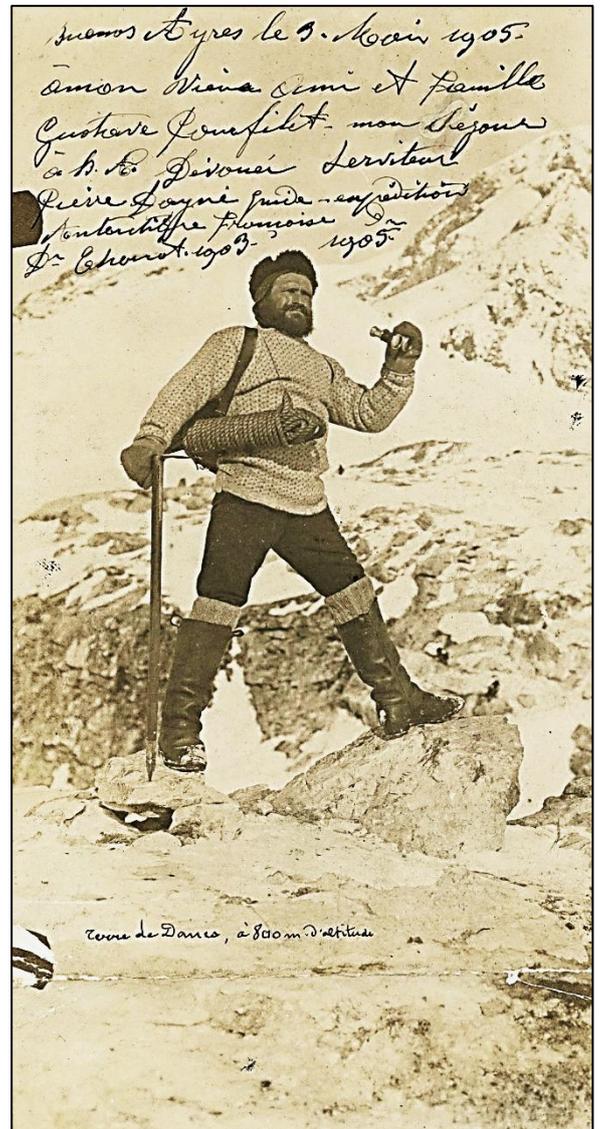
**A.P.A.C.**  
 Sede sociale Corso Rosselli 176, 10141 Torino  
 Contatti Presidente: Francesco Balducci  
 (indirizzo sede)  
[tatux@virgilio.it](mailto:tatux@virgilio.it)



**A.N.C.A.I.**  
**Associazione Nazionale Collezionisti Annullamenti Italiani**  
 Sede sociale Via Asinari di Bernezzo 34 10146 Torino  
 Contatti Silvano Di Vita  
 Via San Martino 14 10036 Settimo Torinese (To)  
[silvano.dv@libero.it](mailto:silvano.dv@libero.it)

000

**“Gli amici Usa di Ice Cap News ci mandano queste Rare foto su Pierre Dayné”**



## Notizie ricevute dal socio Orso Giovanni

### Prima spedizione francese in Antartide. Charcot con Pierre Daynè.

Sulla nave "Francois" avevano entrambe le apparecchiature radio ricevitore e trasmettitore suggerite da G. Marconi.

#### Ricevitore - industria, manifattura, artigianato

#### Descrizione

Il ricevitore a Coherer è composto da una base di legno compensato sulla quale sono posti un relais ad alta sensibilità, il contenitore in legno per la batteria di pile, il coherer con martelletto decoherizzante e il circuito sintonico chiuso in una scatola in legno. Inoltre sulla base sono presenti diversi serrefili e alcune resistenze. Sotto la base sono presenti due lunghe bobine avvolte su di un nucleo di ferro.



**Funzione:** Il ricevitore a coherer della Marconi's Wireless è stata la prima tipologia di strumento radioricevente costruito industrialmente nella storia della telegrafia senza fili e quindi delle radiocomunicazioni. La rivelazione del segnale in questi ricevitori si basa sulla variazione di conducibilità delle polveri metalliche in presenza di un campo elettromagnetico scoperto da Temistocle Calzecchi Onesti e ripreso dal francese Eduard Branly e dall'inglese Oliver Lodge. Il coherer è un tubetto di vetro che racchiude una limatura metallica molto fine, chiusa fra le due elettrodi (solitamente d'argento) ed è fissato ad un supporto in avorio con un'estremità quadrata. Il coherer è situato solitamente sopra al martelletto di decoerizzazione. In presenza di segnale, le limature del metallo nel coherer diventano conduttive, consentendo il passaggio della corrente di passare tramite il coherer che viene aumentato dal relais del telegrafo. Questo segnale aziona una stampante Morse che scrive un punto o una linea in funzione alla lunghezza del segnale ricevuto e al tempo stesso aziona il decoerizzatore che riporta il coherer nello stato ad alta resistenza.

Datazione: post 1901 - ante 1903

Materia e tecnica: legno; ottone; ebanite

Categoria: industria, manifattura, artigianato

Misure: 58 cm x 20 cm x 17 cm

Peso: 4 kg

Gli esploratori quando scendevano dalla nave si portavano questo telegrafo senza fili sulle spalle, per rimanere in continuo contatto e trasmettere notizie alla nave.

#### Trasmettitore



*Telegrafo senza fili con soccorritore del Post Office. Marchio del Costruttore: "Elliott Bross London". PESO KG. 6*