

Come al Polo Nel Nord-Est temperature di dieci gradi sotto zero e a Trieste bora oltre i 77 km all'ora

Al Centro Arriverà anche lì l'inverno più freddo con temporali e tempeste lungo le coste tirreniche

Protezione civile Oggi l'incontro a Roma con le regioni colpite per fare la conta dei danni

Scatti sotto zero



Bologna
Il gelo non ha risparmiato il Centro Italia, temperature rigide anche a Bologna dove la fontana del Nettuno si è ricoperta di ghiacci. Ha nevicato in Emilia-Romagna da Piacenza fino a Modena senza creare però problemi alla circolazione.



Milano
Milano è stata ricoperta da una coltre bianca come da anni non si vedeva. Molti gli spazzaneve impegnati nella pulitura delle strade e della piazza del Duomo, dove si è registrato qualche disagio per i pedoni.

“Una piccola era glaciale come nel 1600”

Intervista

FRANCESCO SAVERIO ALONZO
STOCCOLMA

Fred Goldberg (Polar club)

In questi giorni contraddistinti da temperature gelide record nel Nord dell'Europa, giungono rapporti secondo i quali i ghiacci dei poli si starebbero riprendendo e anche in modo rapido. Il professore Fred Goldberg, esploratore polare e segretario del Polar Club svedese visita ogni anno le zone «critiche».

Quali sono le vere condizioni dei poli?

«Normalmente il pack si scioglie durante i mesi estivi, ma la scorsa primavera ricopriva mezzo milione di chilometri quadrati in più rispetto al 2007. Ciò è dipeso dalla corrente di aria fredda, “La Nina” che si è creata nell'aprile 2008 nel Pacifico, facendo capovolgere la corrente del Pacifico ed influenzando l'emisfero settentrionale».

Si è verificato altre volte?

«Nel 1940 e negli anni successivi la temperatura scese a tal punto che si temette di dover affrontare una nuova “era glaciale”. Ma nel '77 la corrente del Pacifico fece di nuovo dietrofront e da allora si è avuto un riscaldamento globale finito adesso, ed è per questo che i ghiacci sono aumentati».

Esistono prove concrete di questa «ripresa» dei ghiacci anche al Polo Nord, dopo

che rapporti nello stesso senso sono giunti dall'Antartide?

«Sì, lo spessore dei ghiacci creò gravi problemi a una spedizione svedese che, a bordo del rompighiaccio Oden, non riuscì a forzare il pack a Nord della Groenlandia ed un'altra spedizione diretta alle isole a Nord delle Svalbard dovette desistere. L'estate scorsa, l'ex presidente Usa Jimmy Carter, George Soros e Ted Turner si recarono alle Svalbard per constatare di persona gli effetti del “global warming”, ma il loro giro d'ispezione si bloccò perché nessun rompighiaccio riusciva a forza l'enorme pack. Una notizia, questa, che i mass media hanno taciuto».

E gli orsi bianchi? E' vero che sono in via di estinzione?

«Per carità! Ad onta di tutti gli articoli e i documentari più o meno artefatti, il numero degli orsi sta aumentando. Sol-

tanto in Canada si nota una diminuzione, ma dovuta al fatto che è legale la caccia».

Che cosa dobbiamo aspettarci, in un futuro?

«Sappiamo che 3.500 anni fa, il clima globale del nostro pianeta era superiore di 3 gradi a quello attuale. Per fare sciogliere tutti i ghiacci, ad esempio, della Groenlandia, occorrerebbe una tale dose di energia che l'atmosfera produrrebbe in 2.500-3.000 anni. Ma ora ci attendono annate fredde colpa del Sole che non è mai stato così calmo

come adesso. Avremo quindi inverni più rigidi, più neve, aumento dei ghiacciai e, scarsi raccolti e fame anche in zone autosufficienti. Gli astrofisici hanno constatato che i cicli di attività solare coincidono in una fase calante e fra non molto, entreremo in una breve era glaciale, come quella che si verificò verso la metà del 1600».



Fred Goldberg esploratore polare e segretario del Polar Club svedese visita ogni anno i ghiacciai

Chi è l'esploratore

«Sta aumentando ma nessuno lo dice, come gli orsi polari che non sono in estinzione»

600 chilometri di autostrade

Sotto le neve centinaia di chilometri di strade e autostrade. La Polizia stradale segnalava ieri che erano circa 600, su molti l'obbligo di catene

di immagini da fiaba cercando i percorsi migliori. C'è chi ha scelto le valli alpine: Varaita, Gesso, Stura, Pesio. Meraviglioso il percorso, per la natura ancora selvaggia, della Valle del Maira, oltre Dronero e fino ad Acceglio seguendo le piste da fondo sulla sinistra del torrente.

Ma in questo gennaio, con neve anche in pianura, la galaverna ha abbracciato le colline di Langa. Salendo a La Morra ogni curva offre uno spettacolo diverso; in qualche corte l'arancione dei cachi non raccolti e l'alchechengi stupisce fra i ricami dei rami. Una semplice carrareccia diventa la strada del bosco. Dalla piazzetta il panorama è mozzafiato, una sorta di presepe verso Castiglione Falletto, Barolo, Novello. Ma è al castello di Grinzane Cavour che lo spettacolo diventa irreali con le viti che paiono annegate in cristalli di zucchero.

lito umide e fredde. In provincia di Cuneo, ai piedi delle Alpi sono tante. In alcune la galaverna arriva più spesso come nella piana di Trinità, zona umida e fredda, o all'Oasi di Crava e Morozzo.

Le nevicata - anche tre metri in montagna - con frequenti sbalzi di temperatura e nottate gelide quest'inverno l'hanno favorita. Se ne sono accorti gli amanti della fotografia che, in questi giorni, vanno a caccia

<p>E' mancato Geremia Mazzoni Lo annuncia la famiglia. -Torino, 3 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p> <p>Alle ore 11 del 5 gennaio si è spento serenamente il N.H. ing. Claudio Egidi Professore Emerito del Politecnico di Torino Ne danno il triste annuncio la moglie Maria Antonietta, i figli Massimo e Valeria, la nuora Antonella, i nipoti e i parenti tutti. -Montefiore dell'Aso, 6 gennaio 2009</p> <p>Il Presidente, il Vicepresidente Esecutivo, il Direttore Generale, il Consiglio di Amministrazione, il corpo docente ed il personale tutto della Luiss Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli partecipano al dolore del Rettore prof. Massimo Egidi per la perdita del padre N.H. Claudio Egidi Professore Emerito del Politecnico di Torino -Roma, 6 gennaio 2009</p>	<p>E' mancato Paolo Ciullo anni 76 Lo annunciano i figli Liana e Toni. Per esequie contattare Miletto 011.4052733 dopo le ore 12. -Torino, 5 gennaio 2009</p> <p>Chicco Giaj Arcota Tanto unico da lasciare un vuoto incolmabile nel nostro cuore. Siamo affettuosamente vicini a Lodovica e al piccolo Luigi. Ciao Chicco, Robi e Sonia con Cecilia Isotta e Cocò. -Torino, 6 gennaio 2009</p> <p>Gregorio, Alessandra e Francesco si stringono con tutto il loro affetto a Lodovica, al piccolo Luigi a tutta la famiglia nel ricordo del caro amico CHICCO.</p> <p>Bernardo e Federica partecipano al dolore di Lodovica e famiglia.</p> <p>E' mancata Nella Franchino in Meglioli Lo annuncia la famiglia. -Torino, 5 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p>	<p>E' mancato Angelo Fisso anni 83 L'annunciano: le figlie Ida, Rosa e Antonella, generi, nipoti, parenti tutti. Funerali giovedì ore 15,30 parrocchia di Robassomero (TO). -San Maurizio C.se (TO), 5 gennaio 2009</p> <p>Improvvisamente è mancato all'affetto dei suoi cari Francesco Cibrario anni 66 L'annunciano: la moglie Domenica; i figli: Fulvio con la moglie Marica, Martina e Giorgia; Luca con Katia, Riccardo e Simone; la sorella Rosalia e famiglia; parenti tutti. Per Funerali telefonare ai n. 011.9214527 - 011.9208482. -Ciriè, 6 gennaio 2009</p> <p>E' mancata all'affetto dei suoi cari Ada Guida ved. Cascavella Ne danno l'annuncio la figlia Marisa, il genero, i nipoti e parenti tutti. Il Funerale l'8 gennaio giovedì ore 11,30 presso la parrocchia S. Francesco di Sales. -Torino, 5 gennaio 2009 O.F. Donnini - tel. 011.2161278</p>	<p>E' mancata Lomendia Maestri Lo annuncia la famiglia. -Torino, 5 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p> <p>Silvana, Simona, Giuliana, Armando, Fabio e Oscar Menegatti si stringono con affetto a Malvina e Valentina per la perdita del caro amico Giuseppe Palazzo -Torino, 6 gennaio 2009</p> <p>E' mancata Lino Zampieri Lo annuncia la famiglia. -Torino, 5 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p> <p>E' mancata all'affetto dei suoi cari Carmelo Spina Ne danno il triste annuncio la moglie Grazia con i figli Roberto, Daniela con Silvio e Milena con Elio. Funerale giovedì 8 ore 11,30 parrocchia Sacro Cuore di Maria via Morgari 9. Santo Rosario mercoledì 7 ore 17,30 in parrocchia. -Torino, 6 gennaio 2009 O.F. Aba - tel. 011.2053228</p>	<p>E' mancata Clementina Rolle di anni 93 L'annunciano Vera e Giugliano, Felice e Norma con le rispettive famiglie, parenti tutti. Funerale giovedì 8 gennaio ore 9,30 parrocchia S. Giacomo Apostolo (Barca). Santo Rosario mercoledì 7 gennaio ore 19 stessa parrocchia. -Torino, 6 gennaio 2009</p> <p>E' mancata Alberto Vitale Lo annuncia la famiglia. -Torino, 3 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p> <p>E' mancata Iolanda Zattini ved. Pini Lo annuncia la famiglia. -Torino, 4 gennaio 2009 O.F. Giubileo 011.6678 - 30 Linee R.A.</p> <p>ANNIVERSARI 1975 2009 Emilia Flecchia Infinito rimpianto.</p>	<p>1998 2009 Marcello Garigliano Sei sempre nel mio cuore Vanna. -Pinerolo, 7 gennaio 2009</p> <p>In ricordo del prof. dott. Attilio Pedrocca L'8 gennaio alle ore 18 verrà celebrata una Messa nella parrocchia Madonna di Fatima, corso Moncalieri 496, cappella invernale. -Torino, 6 gennaio 2009</p> <p>1996 2009 dott. Ernesto Pezzana Non conoscono limiti di tempo amore, ricordi, nostalgia. Poldina. -Torino, 6 gennaio 2009</p> <p>2005 2009 Quattro anni dopo Riccardo Vitali Mamma ti ricorda a parenti e amici nella chiesa Gesù Redentore l'11 gennaio, ore 10,30.</p>
---	--	---	--	---	---