

## CINEMA &amp; AMBIENTE



Foto: National Geographi

**Ghiacci a rischio scioglimento:** i ricercatori nel documentario «Extreme Ice». Nelle foto a destra Ben Harper e Carmen Consoli

→ **Il 22 aprile** Un documentario sul riscaldamento del clima che andrà in onda per l'Earth Day

→ **Il futuro** sarà tragico con i ghiacci di Antartide e Groelandia che si stanno sciogliendo

# «Ghiaccio estremo»: non è uno sport ma la fine della Terra

S'intitola «Ghiaccio Estremo» ed è un accurato documentario del National Geographic che descrive le drammatiche mutazioni climatiche del pianeta. In onda il 22 aprile (Sky) per la Giornata mondiale della Terra.

**FRANCESCA GENTILE**  
WASHINGTON

Anno 2109. A causa dell'effetto serra la Groenlandia e l'Antartide hanno perso la loro superficie ghiacciata, il livello del mare è salito di 60 metri e la terra è una crosta riarsa dove non c'è abbastanza acqua dolce per tutti. L'umanità sta scomparendo. Purtroppo questo non è lo scenario di un brutto film di fantascienza, ma quanto potrebbe succedere sul nostro pianeta se non si farà qualcosa per limitare il riscaldamento globale. Il disegno di questo scenario è stato reso possibile da un documentario, *Extreme Ice*, conseguenza di un approfondito studio

sullo stato del ghiaccio presente sulla terra, realizzato dallo scienziato e fotografo James Bolog.

Il documentario andrà in onda il 22 aprile alle 22 sul canale Nat Geo (il 402 di Sky) nell'ambito della Giornata Mondiale della Terra, che dal 2000 viene organizzata per cercare di risvegliare le coscienze sul tema ambientale. Presentato in anteprima a Washington, nella sede del National Geographic, *Ghiaccio Estremo* segue l'avventura di Bolog che, calandosi in canali ghiacciati e scalando saracchi, ha dato vita all'Extreme Ice Survey, la più detta-

gliata ricerca fotografica mai tentata fino ad ora nella criosfera. Utilizzando 26 macchine fotografiche piazzate lungo i ghiacciai dell'emisfero nord, e facendo in modo che le macchine scattassero una foto per ogni ora di luce per tre anni consecutivi, Bolog ha potuto documentare il respiro del ghiaccio e il risultato è una importante rappresentazione del cambiamento geologico dei ghiacciai.

#### I DATI DELLO SCIENZIATO

La più grande risorsa idrica della terra e uno dei più importanti termore-