

Quindici anni di ricerche speleologiche in Cina: raccolta e gestione dei materiali naturalistici

Leonardo Latella, Roberto Zorzin

Museo Civico di Storia Naturale di Verona

Le attività di ricerca speleologica in Cina del Museo di Verona rappresentano, per la speleologia scientifica italiana e per la sua storia, un capitolo estremamente significativo. Infatti, si può certamente affermare che per sistematicità, sforzo complessivo e risultati, le esplorazioni veronesi in Cina costituiscono di gran lunga il maggior impegno speleologico italiano in questo vasto territorio dell'Asia orientale.

Tale sforzo esplorativo e di ricerca, condotto in cooperazione con colleghi delle università cinesi, è giustificato dalla grande quantità di grotte inesplorate presenti nell'area e dalla diversità di ambienti e di morfologie che hanno permesso di portare a termine interessanti studi in ambito idrogeologico e geografico e nuove scoperte biologiche. Il suo vasto territorio e la grande varietà di ambienti e climi, fanno infatti della Cina uno dei paesi con il più alto tasso

di diversità biologica del mondo. Il numero elevato di cavità sotterranee e l'elevato numero di specie cavernicole che le abitano, contribuiscono a mantenere alto il valore di tale biodiversità.

I risultati delle ricerche condotte nel corso delle 15 spedizioni, effettuate dal 1992 al 2007, sono più di 130 cavità esplorate e rilevate, per uno sviluppo complessivo di circa 65 km, circa 25 specie animali nuove per la scienza descritte e numerosi reperti naturalistici raccolti. Ma più che gli aspetti quantitativi delle raccolte, sono da evidenziare quelli qualitativi delle collezioni. Si tratta infatti di reperti quasi totalmente studiati o comunque smistati e inviati agli specialisti.

La gestione congiunta italo-cinese, la catalogazione e lo studio dei materiali è oggetto della presente comunicazione.

Da: Programma e Abstract. XVII Congresso *Al di là delle Alpi e del Mediterraneo*. Verona, 4-7 dicembre 2007: 33

Indirizzo degli autori

LEONARDO LATELLA – Museo Civico di Storia Naturale di Verona, Lungadige Porta Vittoria, 9 – 37129 Verona;
e-mail: leonardo.latella@comune.verona.it

ROBERTO ZORZIN – Museo Civico di Storia Naturale di Verona, Lungadige Porta Vittoria, 9 – 37129 Verona;
e-mail: roberto.zorzin@comune.verona.it