

25 giugno 2012 13:52

 **USA: Gang di teppisti hanno regole come branchi di leoni. Studio**



Gang di teppisti come leoni: le 'regole' individuate dai biologi nei conflitti territoriali tra branchi di leoni sono le stesse delle bande di strada. Lo studio realizzato da un gruppo di ricercatori dell'Università della California e pubblicato sulla rivista Criminology ha applicato con grande successo i modelli matematici in un quartiere a grande rischio di Los Angeles promettendo di migliorare la sicurezza.

Secondo i ricercatori californiani, i modelli matematici che negli ultimi 80 anni sono stati utilizzati per calcolare gli spostamenti degli animali selvatici possono essere applicati con successo per elaborare la mappa del territorio delle gang e prevederne gli spostamenti. La ricerca ha evidenziato come i luoghi a maggior rischio sono ben definibili; a dispetto di quanto si potrebbe inizialmente supporre, le aree con il maggior numero di incidenti non sono quelle interne, vicino alle 'tane', ma le fasce di confine tra bande.

Sulla base delle equazioni di Lotka-Volterra, ampiamente utilizzate in biologia per definire le dinamiche di popolazioni animali in competizione tra loro per risorse comuni, i ricercatori hanno cercato di identificare gli equilibri territoriali tra le 13 bande di strada del quartiere di Boyle Heights a Los Angeles. I confini dei territori delle gang sono state individuati a partire dalle loro risorse, specifiche strade 'd'affare', piazze, case o altri luoghi rilevanti. Le nuove mappe realizzate dai naturalisti sono risultate molto diverse da quelle della polizia ma molto più precise e perfettamente conciliate con la teoria biologica: il 98,7% dei 563 scontri tra bande avvenuti tra 1999 e 2002 si sono avuti a meno di 1600 metri dai confini 'naturali'. Il nuovo metodo potrebbe rivelarsi un potente strumento per la polizia di maggiore comprensione delle dinamiche delle gang e dei luoghi pericolosi da controllare con maggiore attenzione.