

В этом исследовании изучается глобальное совпадение между распределением видов и возникновением землетрясений, ураганов, цунами и извержений вулканов, чтобы показать, что 10% из всех 34 035 оценённых наземных позвоночных (5,7% птиц, 7% млекопитающих, 16% амфибий и 14,5% рептилий) подвергаются риску как минимум из-за одного природного опасного явления, а 5,4% находятся в группе высокого риска. Виды высокого риска встречаются в основном в тропиках и на островах. Воздействие стихийных бедствий может усилить антропогенные факторы, тем самым усугубляя их воздействие. Таким образом, стратегии сохранения, такие как интенсивное управление популяциями *in situ* и *ex situ* и создание страховых популяций, могут стать решающими для выживания этих видов в ближайшие десятилетия.

Подробнее: <https://www.pnas.org/doi/10.1073/pnas.2321068121>