

DÁNH GIÁ THỰC TRẠNG VÀ ĐỀ XUẤT MỘT SỐ GIẢI PHÁP GIẢM THIỂU NGUY CƠ SẠT LỞ ĐẤT TẠI HUYỆN TAM ĐƯỜNG, TỈNH LAI CHÂU

**Bùi Xuân Dũng, Nguyễn Thị Hà Phương,
Nguyễn Thị Mỹ Linh, Kiều Thúy Quỳnh, Trương Tất Đo**

TÓM TẮT

Nghiên cứu này nhằm đánh giá được thực trạng, mức độ và nguy cơ sạt trượt lở đất từ đó đề xuất được một số giải pháp giảm thiểu nguy cơ sạt trượt lở đất trên địa bàn huyện Tam Đường, tỉnh Lai Châu. Nghiên cứu đã tiến hành điều tra, đánh giá một số điểm sạt ngoài thực địa, phỏng vấn người dân cùng cán bộ địa phương. Kết quả nghiên cứu cho thấy: (1) Trong năm 2018, trên toàn địa bàn huyện có 84 điểm sạt trượt lở đất với quy mô dao động từ 15,96 m³ đến 40.968,75 m³. Sạt trượt lở đã gây ra thiệt hại lớn cả về người và kinh tế tại địa phương; (2) Mức độ sạt trượt lở đất phụ thuộc vào nhiều nhân tố, trong đó các nhân tố chủ đạo như lượng mưa, độ dốc, loại đất, đặc điểm bề dày tầng đất và lớp phủ thực vật (tầng cây bụi, thảm tươi và lớp thảm mục); (3) Khu vực có nguy cơ sạt lở chiếm 7,4% diện tích huyện Tam Đường, do đó cần có các giải pháp kỹ thuật và quy hoạch phù hợp để ứng phó và giảm thiểu nguy cơ sạt trượt lở cho các khu vực trọng điểm ở địa phương.

Từ khóa: *Bản đồ sạt trượt lở, huyện Tam Đường, lớp phủ thực vật, sạt trượt lở.*

Người phản biện: TS. Lê Hùng Nam

Ngày nhận bài: 22/4/2020

Ngày thông qua phản biện: 22/5/2020

Ngày duyệt đăng: 29/5/2020