

ĐÁNH GIÁ THÍCH HỢP ĐẤT ĐAI VÙNG PHÍA NAM THỦ ĐÔ VIÊNG CHĂN - CỘNG HÒA DÂN CHỦ NHÂN DÂN LÀO

Phouthone Thammavong, Nguyễn Quang Học

TÓM TẮT

Vùng phía Nam Thủ đô Viêng Chăn gồm có 2 huyện: Hatxaifong và Xaysettha với diện tích tự nhiên 40.303,00 ha, dân số 205.716 người; điều kiện khí hậu, đất đai, nhân lực cũng như cơ sở hạ tầng khá thuận lợi cho phát triển sản xuất nông nghiệp. Kết quả dùng 6 chỉ tiêu phân cấp (loại đất, địa hình tương đối, thành phần cơ giới, độ dày tầng đất, chế độ tưới, chế độ tiêu) xác định có 35 đơn vị đất đai (LMU); diện tích các ĐVĐĐ cũng dao động rất lớn, từ 12,54 ha (ĐVĐĐ 25) đến 3.083,71 ha (ĐVĐĐ 6). Các ĐVĐĐ phân bố không đồng đều trên phạm vi toàn vùng nghiên cứu. Kết quả phân hạng thích hợp đất đai cho 5 loại sử dụng đất chính cho thấy: LUT1 (1 lúa) và LUT2 (2 lúa) nhiều nhất ở mức S3 (lúa - rau màu và cây công nghiệp ngắn ngày) với 13.033,54 ha, ở mức S2 có 9.384,05 ha và mức S1 là ít nhất 3.083,71 ha; diện tích không thích hợp (N) là 432,91 ha; LUT3 ở mức S3 là nhiều nhất 16.451,77 ha, mức S2 có 7.592,59 ha, ở mức S1 không có; LUT4 (chuyên rau màu) ở mức S3 chiếm diện tích lớn nhất 20.437,07 ha, ở mức S2 có 3.607,29 ha và không có mức S1; LUT5 (cây ăn quả) ở mức S3 là nhiều nhất 13.295,39 ha, ở mức S2 có 6.042,12 ha và không có S1.

Từ khóa: *Thích hợp đất đai, vùng phía Nam Thủ đô Viêng Chăn, Lào.*

Người phản biện: TS. Bùi Huy Hiền

Ngày nhận bài: 25/02/2019

Ngày thông qua phản biện: 25/3/2019

Ngày duyệt đăng: 01/4/2019