

XÂY DỰNG BẢN ĐỒ ĐƠN VỊ ĐẤT ĐAI PHỤC VỤ ĐÁNH GIÁ TIỀM NĂNG ĐẤT SẢN XUẤT NÔNG NGHIỆP HUYỆN HƯƠNG SƠN, TỈNH HÀ TĨNH

Trần Xuân Đức, Nguyễn Ngọc Nông, Phan Thị Thanh Huyền

TÓM TẮT

Nghiên cứu này được thực hiện nhằm mục đích xây dựng bản đồ đơn vị đất đai phục vụ đánh giá tiềm năng đất sản xuất nông nghiệp trên địa bàn huyện Hương Sơn, tỉnh Hà Tĩnh. Căn cứ vào đặc điểm tự nhiên, đặc điểm, tính chất đất đai, yêu cầu sử dụng của các LUT nông nghiệp, nguồn tài liệu có sẵn về thổ nhưỡng, khí hậu, tình trạng tưới tiêu, có 11 chỉ tiêu được lựa chọn để xây dựng bản đồ đơn vị đất đai cho huyện Hương Sơn, gồm: nhiệt độ trung bình năm, số tháng có nhiệt độ 8 - 13⁰C, nhiệt độ trung bình 2 tháng sau thu hoạch cam, loại đất, độ dốc, thành phần cơ giới, độ dày tầng đất, độ phì, khả năng tưới, khả năng tiêu, tình trạng ngập lụt. Mỗi một chỉ tiêu này được tổng hợp, xây dựng thành một bản đồ đơn tính. Kết quả xây dựng bản đồ đơn vị đất đai huyện Hương Sơn từ việc chồng xếp 11 bản đồ đơn tính đã xác định được 66 đơn vị đất đai, trong đó LMU số 48 có diện tích nhỏ nhất với 0,98 ha, LMU số 28 có diện tích lớn nhất với 8.637,77 ha.

Từ khóa: *Bản đồ đơn vị đất đai, đánh giá đất, sản xuất nông nghiệp.*

Người phản biện: TS. Trần Minh Tiến

Ngày nhận bài: 21/7/2017

Ngày thông qua phản biện: 25/8/2017

Ngày duyệt đăng: 5/9/2017