

KIỂM NGHIỆM MỘT SỐ PHẨM CHẤT CỦA HẠT CÂY MẮC KHÉN (*Zanthoxylum rhetsa* (Roxb.) DC) TẠI SƠN LA DÙNG CHO GIEO ƯƠM

Cao Đình Sơn

TÓM TẮT

Nghiên cứu được tiến hành tại một số huyện của tỉnh Sơn La có phân bố tự nhiên nhiều cây Mắc khén, phân chia ở 3 đai cao (< 700 m, 700 – 1.000 m, > 1.000 m). Kết quả cho thấy, độ thuần hạt Mắc khén ở giai đoạn vỏ quả chín và vỏ quả bắt đầu nứt là như nhau. Khối lượng 1.000 hạt Mắc khén đạt cao nhất ở đai cao < 700 m và ở lô vỏ quả còn xanh. Phôi của hạt Mắc khén rất nhỏ và thường không đầy hết vỏ hạt; kiểm nghiệm độ tốt, xấu của hạt Mắc khén bằng phương pháp nhuộm màu cho thấy, có 82% số hạt còn sức sống và 18% số hạt không còn sức sống. Trong 5 phương pháp xử lý hạt giống trước khi gieo, phương pháp xử lý đốt ủ hạt đạt tỷ lệ nảy mầm cao nhất 28,1%. Sức nảy mầm của hạt Mắc khén rất chậm.

Từ khóa: *Kiểm nghiệm gieo ươm, Mắc khén, Sơn La.*