

## HIỆU QUẢ KINH TẾ MỘT SỐ MÔ HÌNH RỪNG TRỒNG KEO GỖ LỚN TẠI VÙNG ĐÔNG BẮC

Vũ Văn Thuận<sup>1</sup>, Diệp Xuân Tuấn<sup>1</sup>, Trần Duy Rương<sup>1</sup>, Phạm Đôn<sup>1</sup>, Vũ Văn Tuân<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao kỹ thuật Lâm sinh, Viện Nghiên cứu Lâm sinh

<sup>2</sup> Trung tâm Khoa học Lâm nghiệp Tây Bắc

### TÓM TẮT

**Từ khóa:** Hiệu quả, gỗ lớn, keo, vùng Đông c

Hiệu quả một số mô hình rừng trồng keo gỗ lớn tại vùng Đông Bắc đư c điều tra, đánh giá tại tỉnh Quảng Ninh, Phú Thọ. Kết quả tại thời điểm điều tra cho thấy, tại tỉnh Quảng Ninh các mô hình rừng trồng Keo tai t ng gỗ lớn có giá trị NPV từ 8,683 đến 12,773 triệu đồng/ha/năm, trung bình đạt 10,46 triệu đồng/ha/năm và cao hơn mô hình gỗ nhỏ từ 1,3 đến 1,99 lần, trung bình gấp 1,79 lần; Tại tỉnh Phú Thọ, các mô hình rừng trồng keo lai gỗ lớn có giá trị NPV từ 9,287 đến 10,601 triệu đồng/ha/năm, trung bình là 9,944 triệu đồng/ha/năm và cao hơn mô hình gỗ nhỏ từ 1,29 đến 1,4 lần và trung bình cao gấp 1,4 lần, các mô hình rừng trồng Keo tai t ng gỗ lớn có giá trị NPV từ 9,332 đến 9,711 triệu đồng/ha/năm, trung bình là 9,522 t u đồng/ha/năm và cao hơn mô hình gỗ nhỏ trung bình 1,30 lần.

### Economic efficiency of a number of saw log acacia plantation models in the Northeast region

**Keywords:** Efficiency, saw log plantation, acacia, Northeast region

The effectiveness of a number of saw log acacia plantation models in the Northeast was surveyed and evaluated in Quang Ninh and Phu Tho provinces. The survey results showed that in Quang Ninh province, the models of saw log *Acacia mangium* Willd has gained NPV range from 8.683 to 12.773 million VND/ha/year, reached an average of 10.46 million VND/ha/year, which is higher than the small timber plantation model (from 1.3 to 1.99 times, or 1.79 times as an average); In Phu Tho province, the same model has gained NPV range from VND 9.287 to VND 10.601 million/ha/year, reached an average of VND 9,944 million/ha/year, which is higher than small timber plantation models from 1.29 to 1.4 times, or 1.4 times as an average. The models of *Acacia mangium* Willd plantation have an NPV from 9.332 to 9.711 million VND/ha/year, reached an average of 9.522 million VND/ha/year, which is 1.30 times higher than the small timber model.