

## HIỆN TRẠNG GÂY TRỒNG CÂY SƠN TRÀ (*Docynia indica* (Wall.) Decne) TẠI HUYỆN THAN UYÊN, TỈNH LAI CHÂU

Dương Văn Thảo<sup>1</sup>, Bùi Thụy Anh<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên

<sup>2</sup>Hạt Kiểm lâm huyện Than Uyên, Lai Châu

**Từ khóa:** Hiện trạng, Lai Châu, Sơn trà, gây trồng

### TÓM TẮT

Cây Sơn trà đã được gây trồng tại huyện Than Uyên, tỉnh Lai Châu từ năm 2015 với định hướng phát triển vùng nguyên liệu nhưng chưa có báo cáo đánh giá hiện trạng. Bài báo này đánh giá hiện trạng gây trồng Sơn trà tại Than Uyên. Kết quả cho thấy tổng diện tích Sơn trà tại Than Uyên đạt 397,5 ha. Nguồn giống Sơn trà đã được sử dụng để trồng rừng trong những năm qua đều là cây hạt, nhập từ tỉnh Yên Bái. Khi trồng xen với Thông mã vĩ kết hợp với các kỹ thuật thâm canh, cây Sơn trà sinh trưởng tốt, đặc biệt ở mật độ 400 - 600 cây/ha. Cây Sơn trà trồng trên đất tốt, tầng dày, ẩm, giàu mùn sinh trưởng tốt. Ngược lại ở những nơi đất tầng mỏng, khô, xấu cây sinh trưởng kém, bị sâu, bệnh hại phổ biến. Xén tóc đục thân, bệnh khô cành ngọn và bệnh đốm quả, thối quả đã được ghi nhận là sinh vật gây hại chính trên cây Sơn trà ở Than Uyên. Do đó cần phát triển cây Sơn trà theo hướng thâm canh và nghiên cứu các biện pháp quản lý sâu, bệnh hại để phát triển bền vững rừng trồng Sơn trà tại Than Uyên, Lai Châu.

### Cultivation of *Docynia indica* (Wall.) Decne in Than Uyen district, Lai Chau province

*Docynia indica* has been planting in Than Uyen district, Lai Chau province since 2015 with the development orientation as material areas. However, so far, there have not been assessment reports on the growth and development of these cultivation models. This study aims to assess the cultivation of *D. indica* in Than Uyen. The survey results showed that the total area of Sơn trà in Than Uyen reached 397.5 ha. However, only the seedling originating from Yen Bai province was used for afforestation over the years. When intercropping with *Pinus massoniana* and applying intensive silviculture techniques, the *D. indica* trees grow well, especially at a density of 400 - 600 trees/ha. With the good soil, thick, moist, rich in humus, the plants grow very well. In contrast, in the bad soil, thin, dry, the plants grow poorly, and are attacking by pests and diseases. Longhorn beetle, drying branches disease, fruit spot disease and fruit rot disease have been recorded as major pests and diseases in *D. indica* in Than Uyen. Therefore, it is necessary to develop this species in the direction of intensive silviculture and to continuing research on pest and disease management measures to sustainably cultivate *D. indica* in Than Uyen district, Lai Chau province.

**Keywords:** Cultivation, *Docynia indica*, Lai Chau, Silviculture