

Số: 388/KHLN-KH
V/v công nhận giống cây
trồng lâm nghiệp

Hà Nội, ngày 13 tháng 6 năm 2025

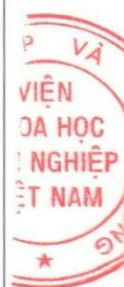
Kính gửi: Cục Lâm nghiệp và Kiểm lâm

Căn cứ kết quả khảo nghiệm xuất xứ Bần không cánh tại xã Thụy Xuân, huyện Thái Thụy, tỉnh Thái Bình thuộc đề tài “Nghiên cứu chọn giống và kỹ thuật trồng Bần không cánh (*Sonneratia apetala* Buch.-Ham.) góp phần phòng chống thiên tai và ứng phó với biến đổi khí hậu ở vùng cửa sông, ven biển Việt Nam”; Viện Khoa học Lâm nghiệp Việt Nam làm văn bản này đề nghị Cục Lâm nghiệp và Kiểm lâm – Bộ Nông nghiệp và Môi trường thẩm định, công nhận giống cây trồng lâm nghiệp như sau:

| | |
|---|---|
| Tên chủ sở hữu giống: | Viện Nghiên cứu Sinh thái và Môi trường rừng - Viện Khoa học Lâm nghiệp Việt Nam |
| Địa chỉ: | Phường Đức Thắng, quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội Điện thoại: 024.38389434 Fax: 024.38389434 |
| Tên giống cây trồng lâm nghiệp | 1. Tên loài cây - Tên Việt Nam: Bần không cánh - Tên khoa học: <i>Sonneratia apetala</i> Buch.-Ham. 2. Tên giống Giống xuất xứ: HN (Hải Nam), MY1 (Tanintharyi) |
| Lý lịch giống | <input checked="" type="checkbox"/> Giống nhập nội <input type="checkbox"/> Giống tuyển chọn <input type="checkbox"/> Giống lai tạo và công thức lai <input type="checkbox"/> Cây đầu dòng chọn từ: - Rừng tự nhiên - Rừng trồng - Tổ hợp lai nhân tạo - Lai tự nhiên. |
| Tóm tắt quá trình chọn, tạo; khảo nghiệm, trồng thử nghiệm (trong phòng, ngoài thực địa): | - Địa điểm: Khảo nghiệm xuất xứ Bần không cánh trồng tại xã Thụy Xuân, huyện Thái Thụy, tỉnh Thái Bình. - Thời gian: 7 năm (trồng tháng 4 năm 2018). |



| | |
|---|---|
| | <p>- Điều kiện lập địa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vĩ độ: 20°34'57"N • Kinh độ: 106°36'45"E • Độ cao so với mặt biển: 0m • Lượng mưa hàng năm: 1.500 – 1.700mm • Loại đất: Đất trồng bãi bồi ven biển • Độ sâu tầng đất: > 1m • Thành phần cơ giới: Cát pha • Độ lún bàn chân: <5cm • Thời gian ngập triều: 12-14 giờ • Độ sâu ngập triều: 0,8 – 1,2m • Độ mặn nước biển: 14‰ - 16‰ <p>- Quy mô diện tích: 0,8ha</p> <p>- Số lần lặp: 4 lần lặp</p> |
| Những đặc điểm ưu việt của giống so với giống hiện hành ở thời điểm đề nghị công nhận | <p>* Xuất xứ thứ sinh Hải Nam (HN):</p> <p>- Sinh trưởng:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Đường kính gốc (D_{00}) đạt 22,9 cm + Chiều cao vút ngọn (H_{vn}) đạt 11,1 m + Chiều cao dưới cành (H_{dc}) đạt 0,44 m + Đường kính tán (D_t) đạt 3,99 m + Tăng trưởng đường kính gốc (ΔD_{00}) đạt 3,27 cm/năm + Tăng trưởng chiều cao vút ngọn (ΔH) đạt 1,59 m/năm <p>- Chất lượng: Cây có thân thẳng, tán rậm cân đối.</p> <p>- Khả năng chống chịu: Chống chịu tốt với thời tiết lạnh rét và gió bão, không bị sâu bệnh hại.</p> <p>* Xuất xứ nguyên sinh Tanintharyi (MY1):</p> <p>- Sinh trưởng:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Đường kính gốc (D_{00}) đạt 22,6cm + Chiều cao vút ngọn (H_{vn}) đạt 10,9m + Chiều cao dưới cành (H_{dc}) đạt 0,47m + Đường kính tán (D_t) đạt 3,91m |



| | |
|--|---|
| | <p>+ Tăng trưởng đường kính gốc (ΔD_{00}) đạt 3,23 cm/năm</p> <p>+ Tăng trưởng chiều cao vút ngọn (ΔH) đạt 1,56 m/năm</p> <p>- Chất lượng: Cây có thân thẳng, tán rậm cân đối.</p> <p>- Khả năng chống chịu: Chống chịu tốt với thời tiết lạnh rét và gió bão, không bị sâu bệnh hại.</p> |
|--|---|

Nơi nhận:

- Như trên;
- Viện NC Sinh thái & MTR;
- Lưu: KHĐT&HTQT; VT.

VIỆN KHOA HỌC LÂM NGHIỆP VIỆT NAM

la **GIÁM ĐỐC**



PHÓ GIÁM ĐỐC

Phi Hồng Hải