

SỞ NN VÀ PTNT TỈNH BÌNH ĐỊNH CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
CHI CỤC KIỂM LÂM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /CCKL-SDPTR Bình Định, ngày tháng 6 năm 2022
V/v ý kiến về lựa chọn trồng cây Thông
Caribea trên địa bàn thành phố Quy
Nhơn từ nguồn vốn Tổng Công ty Thăm
dò Khai thác Dầu khí hỗ trợ

Kính gửi: Tổng Công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí

Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn nhận được văn bản số 795/TDKT-CN&ATSKMT ngày 21/4/2022 của Tổng Công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí về việc phối hợp trồng rừng hưởng ứng lời kêu gọi trồng 1 tỉ cây xanh trong 5 năm 2021-2025 của Thủ tướng Chính phủ. Theo đó Tổng công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí sẽ phối hợp và hỗ trợ toàn bộ kinh phí trồng và chăm sóc rừng cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn triển khai trồng 20.000 cây xanh theo hình thức trồng rừng tập trung trên địa bàn thành phố Quy Nhơn, thời gian thực hiện từ năm 2022 đến năm 2025.

1. Ngày 31/5/2022, Sở Nông nghiệp và PTNT đã có văn bản số 1300/SNN-KL về việc dự toán kinh phí trồng 20.000 cây xanh do Tổng Công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí hỗ trợ; theo đó Sở Nông nghiệp và PTNT đã lựa chọn Thông Caribea (*Pinus caribaea*) để trồng rừng tập trung trên địa bàn thành phố Quy Nhơn.

2. Về căn cứ để lựa chọn cây Thông caribea để trồng rừng

- Thông Caribe (*Pinus caribaea*) là một loài cây thuộc họ Thông (Pinaceae) bản địa khu vực Trung Mỹ, Cuba, Bahamas và quần đảo Turks và Caicos, đây là loài thông nhiệt đới, là một trong những loài cây lá kim có tốc độ tăng trưởng cao, năng suất cao. Loài cây này mới được nhập nội vào Việt Nam khoảng từ thập niên 1980 trở lại đây, cây sinh trưởng tốt và rất có triển vọng. Cây thông Caribe là cây gỗ lớn, có giá trị cao cả về lĩnh vực kinh tế và phòng hộ, là giống cây ít bị đổ, gãy do bão, lá cây Thông Caribe bắt lửa kém hơn Thông nhựa. Mặt khác, cây Thông sống lâu năm có vai trò rất lớn trong việc bảo vệ môi trường không khí. Theo nghiên cứu 1ha rừng thông có khả năng hút 36,4 tấn bụi trong không khí/năm.

- Về khả năng hấp thụ các bon (CO_2) của cây Thông Caribe, theo nghiên cứu về Hiệu quả hấp thụ các bon của một số dạng rừng trồng cung cấp gỗ lớn tại Việt Nam của các nhà khoa học Lương Văn Tiến, Vũ Tấn Phương, Lương Xuân Hải Phó thuộc Viện Khoa học Lâm nghiệp Việt Nam: Đối với rừng trồng Thông caribe: Ở tuổi 19 tại Lâm Đồng, mật độ 700 cây/ha thì trữ lượng các bon của rừng là 684 tấn CO_2 /ha, mức hấp thụ bình quân đạt 36 tấn CO_2 /ha. Tại Gia Lai, rừng trồng Thông caribe 20 tuổi, mật độ 1150 cây/ha có trữ lượng các bon là 913 tấn CO_2 /ha, hấp thụ bình quân năm là 46 tấn CO_2 /ha. Số liệu cho thấy giá trị hấp thụ các bon của các rừng nghiên cứu đều tăng dần theo tuổi và phụ thuộc vào sinh trưởng của rừng.

Cây Thông Caribe vừa có giá trị kinh tế cao, vừa có tác dụng cải tạo đất, bảo vệ môi trường không khí. Trong khu vực thành phố Quy Nhơn, cây Thông Caribe đã được trồng từ năm 2008, diện tích hiện tại khoảng 700 ha cây Thông Caribe trồng hỗn giao với cây Keo lá tràm, hiện nay cây Thông Caribe sinh trưởng và phát triển tốt; trong đó có 3,2 ha được chuyển hóa thành rừng giống để lấy hạt giống trồng rừng trên địa bàn tỉnh. Do vậy, cây rất phù hợp để lựa chọn gây trồng trong điều kiện biến đổi khí hậu hiện nay.

Chi cục Kiểm lâm có ý kiến như trên Tổng Công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí xem xét, tham khảo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo Chi cục;
- Lưu: VT,SDPTR.

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**

Lê Đức Sáu