

Số: /BC-CCKL

Bình Định, ngày tháng 4 năm 2022

BÁO CÁO
Về tình hình chuyển đổi số ngành Lâm nghiệp tỉnh Bình Định

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

Thực hiện chỉ đạo của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc chuẩn bị nội dung họp trực tuyến tham vấn xây dựng Đề án Chuyển đổi số ngành nông nghiệp và PTNT đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 Vùng Duyên Hải Nam Trung Bộ. Chi cục Kiểm lâm kính báo cáo Sở Nông nghiệp và PTNT những nội dung như sau:

1. Hiện trạng cập nhật và quản lý dữ liệu trong lâm nghiệp

Chuyển đổi số trong lĩnh vực lâm nghiệp là một trong những nội dung cần thiết hiện nay. Trong những năm qua Chi cục Kiểm lâm tham mưu cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quản lý bảo vệ và phát triển bền vững diện tích rừng hiện có là 343.095,00 ha, đặc biệt là đối với diện tích rừng tự nhiên hiện có là 214.584,11 ha; đảm bảo độ che phủ rừng năm sau cao hơn năm trước. Chi cục Kiểm lâm đã ứng dụng chuyển đổi số trong một số lĩnh vực lâm nghiệp như:

a) Ứng dụng phần mềm FRMS-3.0.6 trong công tác theo dõi diễn biến rừng và đất lâm nghiệp và tham mưu cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn trình UBND tỉnh phê duyệt kết quả theo dõi diễn biến rừng hàng năm trên địa bàn tỉnh Bình Định.

b) Sử dụng phần mềm cảnh báo mất rừng trong công tác quản lý, bảo vệ rừng giúp kịp thời cập nhật chính xác những biến động về rừng và đất lâm nghiệp trên địa bàn; kịp thời phát hiện sớm những khu vực bị mất rừng để xác định nguyên nhân, ngăn chặn, xử lý theo quy định.

c) Sử dụng phần mềm cảnh báo cháy rừng để xác minh, phát hiện sớm điểm cháy rừng, tổ chức chữa cháy kịp thời, hạn chế thiệt hại do cháy rừng gây ra.

d) Sử dụng phần mềm bản đồ trên smartphone giúp các kiểm lâm địa bàn thực hiện việc tuần tra, kiểm tra, quản lý địa bàn đến từng lô rừng một cách hiệu quả nhất, phục vụ cho công tác quản lý, bảo vệ và phát triển rừng bền vững.

2. Đề xuất nhiệm vụ chuyển đổi số trong lâm nghiệp trong thời gian tới

a) Thời gian tới, Chi cục Kiểm lâm tỉnh sẽ tiếp tục tăng cường công tác tuyên truyền nâng cao nhận thức về chuyển đổi số đối với cán bộ, người dân, doanh nghiệp để sớm tận dụng được những lợi ích do chuyển đổi số trong lâm nghiệp trong mang lại.

b) Tiếp tục triển khai xây dựng các phần mềm quản lý, xây dựng bản đồ số lâm nghiệp, kết nối, chia sẻ và cung cấp dữ liệu mở để thực hiện dịch vụ công trực tuyến phục vụ người dân và doanh nghiệp.

Chi cục Kiểm lâm kính báo cáo Sở Nông nghiệp và PTNT xem xét, quyết định./.

Nơi nhận:

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

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

Lê Đức Sáu