

BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ
PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 25/2009/TT-BNN

Hà Nội, ngày 05 tháng 5 năm 2009

THÔNG TƯ

hướng dẫn thực hiện thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng

BỘ TRƯỞNG BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

Căn cứ Nghị định số 01/2008/NĐ-CP ngày 03 tháng 01 năm 2008 của Chính phủ Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

Căn cứ Luật bảo vệ và phát triển rừng ngày 03 tháng 12 năm 2004;

Căn cứ Nghị định số 23/2006/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2006 của Chính phủ về thi hành Luật bảo vệ và phát triển rừng;

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn hướng dẫn thực hiện thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng như sau:

Chương I

QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vi áp dụng và đối tượng thực hiện

1. Phạm vi áp dụng: Thông tư này quy định nội dung, trình tự, phương pháp và thành quả thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng của tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương (gọi chung là cấp tỉnh); của huyện, quận, thị xã, thành phố thuộc tỉnh (gọi chung là cấp huyện); xã, phường, thị trấn (gọi chung là cấp xã) và các chủ quản lý rừng;

2. Đối tượng thực hiện: Ủy ban nhân dân các cấp; các cơ quan quản lý lâm nghiệp trực thuộc Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn; Chi cục Kiểm lâm, Chi cục Lâm nghiệp thuộc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn; Hạt Kiểm lâm huyện; các chủ rừng, các cán bộ lâm nghiệp xã (nếu có) hoặc kiểm lâm địa bàn; các đơn vị, tổ chức tư vấn về điều tra, quy hoạch rừng có liên quan.

Điều 2. Giải thích từ ngữ

Trong Thông tư này, các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

1. Đất quy hoạch lâm nghiệp là từ viết tắt của đất có rừng và đất chưa có rừng được cấp có thẩm quyền quy hoạch cho mục đích lâm nghiệp.

2. Rừng được hiểu theo quy định tại khoản 1 điều 3 Luật bảo vệ và Phát triển rừng năm 2004 và theo quy định về tiêu chí xác định các loại rừng của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

3. Lô trạng thái là một phạm vi diện tích rừng mà trên đó chỉ có một trạng thái rừng đồng nhất hoặc một trạng thái của tiền hệ sinh thái rừng nhưng chưa thành rừng trên đất lâm nghiệp.

4. Lô quản lý là một đơn vị diện tích cơ bản trong quản lý sản xuất lâm nghiệp có một hoặc một vài trạng thái rừng và áp dụng hoặc hướng đến áp dụng cùng một biện pháp và mục đích kinh doanh rừng. Ranh giới lô quản lý phải rõ ràng, cố định, thường lợi dụng đường ranh giới tự nhiên như dông núi, sông, suối, đường mòn; lô quản lý có diện tích tự nhiên trên hoặc dưới 10 ha, cơ quan quản lý lâm nghiệp **địa phương** (Chi cục Lâm nghiệp) quản lý trực tiếp việc phân chia lô quản lý và ghi tên lô quản lý.

5. Kiểm kê rừng là việc điều tra, đánh giá, xác định các trạng thái rừng, trữ lượng rừng trong và ngoài đất quy hoạch lâm nghiệp trên thực tế và đổi chiều sự tăng, giảm số liệu diện tích rừng, trữ lượng rừng theo thống kê trong sổ sách,

hồ sơ quản lý rừng; chu kỳ kiểm kê rừng 5 năm một lần trên lô quản lý được thực hiện luôn phiên tại các địa phương.

6. Thống kê rừng là việc ghi chép, tổng hợp, phân tích, diện tích rừng, trữ lượng rừng theo sổ sách và hồ sơ quản lý rừng; việc thống kê rừng được thực hiện trên toàn bộ diện tích rừng trong và ngoài quy hoạch 3 loại rừng và cây trồng phân tán. Thống kê rừng được thực hiện hàng năm trên phạm vi toàn quốc và công bố kết quả vào thời điểm ngày 31/12.

7. Chương trình điều tra, đánh giá và theo dõi diễn biến tài nguyên rừng là Chương trình thực hiện trên phạm vi toàn quốc theo quyết định của Thủ tướng Chính phủ có nội dung phục vụ cho việc kiểm kê rừng nhằm xác định diện tích, trữ lượng của lô rừng trên thực tế, cập nhật vào hồ sơ quản lý rừng và phục vụ cho công tác thống kê rừng tại những địa bàn được kiểm kê rừng trong năm.

8. Hồ sơ quản lý rừng là lý lịch rừng được lập cho từng lô rừng được điều tra tại thực địa thuộc một trong ba loại rừng, gắn với chủ quản lý rừng tại các đơn vị hành chính và được chỉnh lý, cập nhật thường xuyên những biến động sau mỗi kỳ kiểm kê rừng để làm căn cứ cho việc thống kê rừng hàng năm. Hồ sơ quản lý rừng bao gồm những số liệu về diện tích, trữ lượng rừng, phương án điều chế rừng (nếu có) và tình hình quản lý sử dụng đất lâm nghiệp, bản đồ kèm theo thể hiện đến

lô quản lý và các tài liệu về quy hoạch, kế hoạch, dự án hoặc đề án liên quan đến lô quản lý đã được cấp có thẩm quyền phê duyệt.

Điều 3. Nguyên tắc thực hiện thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng

1. Phải phản ánh khách quan hiện trạng rừng tại thời điểm kiểm kê, thống kê rừng.

2. Phải thống nhất số liệu giữa bản đồ và số liệu kiểm kê, thống kê trên thực tế.

3. Đơn vị nhỏ nhất để thực hiện việc kiểm kê rừng, thống kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng là lô quản lý. Trong trường hợp chưa có điều kiện điều tra rừng cụ thể đến lô quản lý và chưa thực sự có nhu cầu quản lý, sử dụng rừng đến lô quản lý nhất là các khu rừng đặc dụng, rừng phòng hộ thì đơn vị thực hiện kiểm kê, thống kê rừng có thể đến khoảnh hoặc tiểu khu.

4. Việc thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng được tổ chức thực hiện trên cơ sở ứng dụng công nghệ thông tin và ảnh viễn thám hoặc ảnh máy bay có độ phân giải cao thông nhất trong toàn quốc; số liệu thống kê, kiểm kê rừng và hồ sơ quản lý rừng phải phản ánh trung thực hiện trạng rừng tại thời điểm thống kê, kiểm kê rừng.

5. Kết quả mỗi kỳ kiểm kê rừng, bao gồm: số liệu, phiếu mô tả lô, phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô

quản lý và bản đồ hiện trạng rừng cấp xã là cơ sở cho việc lập hoặc điều chỉnh hồ sơ quản lý rừng.

Chương II

CHỈ TIÊU THỐNG KÊ VÀ KIỂM KÊ RỪNG

Điều 4. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng về diện tích và trữ lượng rừng

1. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng về diện tích tại thời điểm thống kê, kiểm kê là chỉ tiêu quan trọng nhất của thống kê, kiểm kê rừng và được tính trực tiếp trên nền bản đồ kiểm kê rừng VN-2000 và tổng hợp theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và theo chủ quản lý rừng, đơn vị tính diện tích rừng là hécta (ha).

2. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng về trữ lượng được tính toán, tổng hợp theo đơn vị quản lý rừng của ngành lâm nghiệp (lô quản lý, khoảnh, tiểu khu), theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và theo chủ quản lý rừng; đơn vị tính trữ lượng rừng gỗ là mét khối (m^3), rừng tre nứa là nghìn cây (1.000 cây) và rừng cây đặc sản theo các đơn vị thích hợp.

Điều 5. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng theo đất quy hoạch lâm nghiệp

Đất quy hoạch lâm nghiệp bao gồm đất có rừng và đất không có rừng:

1. Đất có rừng:

- a) Rừng núi đất;
- b) Rừng núi đá;
- c) Rừng trên đất cát;
- d) Rừng ngập nước (phèn hoặc ngập mặn).

2. Đất không có rừng là diện tích đất trống, đồi trọc hoặc cây gỗ, tre, nứa mọc rải rác.

3. Đất khác (ngoài 2 loại đất kể trên)

Tiêu chí phân loại đất quy hoạch lâm nghiệp theo quy định của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn và Bộ Tài nguyên và Môi trường.

Điều 6. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng theo phân loại rừng

Căn cứ vào mục đích sử dụng chủ yếu, rừng được phân thành ba loại, gồm: rừng sản xuất, rừng phòng hộ và rừng đặc dụng. Phân loại rừng theo mục đích sử dụng được quy định tại điều 4 Luật bảo vệ và Phát triển rừng năm 2004.

Điều 7. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng theo trạng thái rừng

Tiêu chí phân loại các trạng thái rừng theo quy định hiện hành của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Điều 8. Chỉ tiêu thống kê, kiểm kê rừng theo chủ quản lý rừng

Chủ quản lý rừng gồm:

1. Ban quản lý rừng phòng hộ, Ban quản lý rừng đặc dụng được Nhà nước

giao rừng, giao đất để bảo vệ và phát triển rừng.

2. Tổ chức kinh tế được Nhà nước giao rừng, cho thuê rừng, giao đất, cho thuê đất để phát triển rừng hoặc công nhận quyền sử dụng rừng, quyền sở hữu rừng sản xuất là rừng trồng, nhận chuyển quyền sử dụng rừng, nhận chuyển quyền sở hữu rừng sản xuất là rừng trồng.

3. Hộ gia đình, cá nhân người Việt Nam trong nước được Nhà nước giao rừng, cho thuê rừng, giao đất, cho thuê đất để phát triển rừng hoặc công nhận quyền sử dụng rừng, quyền sở hữu rừng sản xuất là rừng trồng, nhận chuyển quyền sử dụng rừng, nhận chuyển quyền sở hữu rừng sản xuất là rừng trồng.

4. Người Việt Nam định cư ở nước ngoài đầu tư tại Việt Nam được Nhà nước giao rừng, cho thuê rừng, giao đất, cho thuê đất để phát triển rừng.

5. Tổ chức, cá nhân nước ngoài đầu tư tại Việt Nam được Nhà nước cho thuê rừng, cho thuê đất để phát triển rừng.

6. Cộng đồng dân cư thôn là toàn bộ các hộ gia đình, cá nhân sống trong cùng một thôn, làng, bản, ấp, buôn, phum, sóc hoặc đơn vị tương đương, có cùng phong tục, tập quán được Nhà nước giao đất hoặc công nhận quyền sử dụng rừng để bảo vệ và phát triển rừng.

7. Đơn vị vũ trang nhân dân được Nhà nước giao rừng, giao đất để phát triển rừng.

8. Tổ chức nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ, đào tạo, dạy nghề về lâm nghiệp được Nhà nước giao rừng, giao đất để phát triển rừng.

9. Rừng chưa có chủ quản lý là rừng chưa giao hiện do Ủy ban nhân dân cấp xã quản lý.

Điều 9. Chỉ tiêu thống kê rừng theo nguyên nhân gây biến động trạng thái rừng

Nguyên nhân gây biến động trạng thái rừng gồm:

1. Trồng rừng.
2. Rừng hình thành sau khoanh nuôi tái sinh rừng.
3. Mất rừng do cháy rừng.
4. Mất rừng do sâu bệnh hại rừng.
5. Mất rừng do bị phá (phá rừng làm nương rẫy, chăn thả gia súc, nuôi tôm,...).
6. Do chuyển đổi mục đích sử dụng rừng.
7. Rừng được khai thác trắng.
8. Nguyên nhân khác (sụt lở đất, bão, lũ lụt, không rõ nguyên nhân,...)

Chương III NỘI DUNG, TRÌNH TỰ VÀ PHƯƠNG PHÁP KIỂM KÊ, THỐNG KÊ RỪNG VÀ LẬP HỒ SƠ QUẢN LÝ RỪNG

Điều 10. Nội dung kiểm kê, thống kê và lập hồ sơ quản lý rừng

1. Kiểm kê rừng

a) Khoanh vẽ các trạng thái rừng thông qua việc giải đoán ảnh viễn thám hoặc ảnh máy bay có độ phân giải cao theo các mẫu khóa ảnh kết hợp với việc điều tra bổ sung trên thực địa, tổng hợp xây dựng bản đồ số về hiện trạng rừng theo đơn vị hành chính cấp xã, huyện, tỉnh. Sử dụng công nghệ tin học để chồng xếp các lớp thông tin bản đồ chuyên đề về hiện trạng rừng lên lớp bản đồ địa hình đã phân chia lô quản lý, khoanh, tiểu khu, bản đồ quy hoạch 3 loại rừng để xác định ranh giới 3 loại rừng và ranh giới các trạng thái rừng trong lô quản lý;

b) Tính toán diện tích rừng và trữ lượng rừng của các trạng thái rừng theo các đơn vị quản lý đất lâm nghiệp tiểu khu, khoanh, lô quản lý và phân tích, đánh giá, so sánh, tổng hợp lập các bảng biểu kiểm kê diện tích các trạng thái rừng và trữ lượng rừng theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và theo chủ quản lý rừng;

c) Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính.

2. Thống kê rừng

a) Tổng hợp về diện tích rừng và đất lâm nghiệp theo sổ sách và hồ sơ quản lý rừng có đến cuối năm và thống kê diện tích đó theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và chủ quản lý rừng;

tổng hợp các nguyên nhân gây biến động diện tích rừng;

b) Tổng hợp về trữ lượng rừng theo sổ sách và hồ sơ quản lý rừng có đến cuối năm và thống kê trữ lượng rừng đó theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và chủ quản lý rừng; tổng hợp biến động trữ lượng rừng do biến động về diện tích rừng hoặc do biến động trữ lượng rừng bình quân/ha;

c) Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính.

3. Lập hồ sơ quản lý rừng

a) Lập hồ sơ quản lý rừng theo từng tiểu khu và thể hiện cụ thể cho từng lô quản lý; trong hồ sơ quản lý rừng thể hiện đầy đủ về diện tích, trữ lượng, trạng thái, mục đích sử dụng và chủ quản lý của lô rừng. Hồ sơ quản lý rừng bao gồm bản đồ địa hình VN-2000 và các lớp thông tin bản đồ chuyên đề về hiện trạng rừng; quy hoạch 3 loại rừng; đường ranh giới tiểu khu, khoảnh, lô quản lý; các tài liệu điều chế rừng và các ghi chép về biến động rừng, các biểu thông kê rừng, đất rừng trong tiểu khu;

b) Lập hồ sơ quản lý rừng theo kết quả kiểm kê rừng định kỳ 05 năm một lần trên lô quản lý hoặc theo các điều tra chuyên đề khác (nếu có); những biến động về diện tích rừng, trữ lượng rừng được cập nhật, ghi chép thường xuyên, kịp thời vào hồ sơ quản lý rừng.

Điều 11. Trình tự và phương pháp tiến hành kiểm kê rừng

1. Kiểm kê diện tích rừng

1.1. Chuẩn bị bản đồ điều tra ngoại nghiệp

Bản đồ sử dụng trong kiểm kê rừng là bản đồ địa hình VN-2000, có tỷ lệ 1/10.000 hoặc 1/5.000, trên nền bản đồ địa hình, ngoài ranh giới hành chính phải thể hiện những ranh giới sau:

a) Ranh giới 3 loại rừng, ranh giới và số hiệu lô quản lý, khoảnh, tiểu khu và ranh giới các chủ quản lý rừng, các thông tin này được số hóa và quản lý bằng các lớp thông tin bản đồ chuyên đề được kế thừa từ bản đồ thành quả rà soát và quy hoạch lại 3 loại rừng hoặc kế thừa kết quả từ bản đồ giao đất giao rừng hoặc bản đồ thiết kế kinh doanh rừng hoặc phải phân chia bổ sung nếu như chưa phân chia;

b) Trường hợp nơi nào đó chưa phân chia lô quản lý, khoảnh, tiểu khu thì tiến hành phân chia theo nguyên tắc sau:

- Đối với tiểu khu: Diện tích bình quân 1000 ha; nằm trọn trong một (01) xã; đường ranh giới rõ ràng, cố định như dông núi, sông, suối, đường mòn; số hiệu bằng chữ số la tinh (1, 2, 3...) được viết liên tục trong một (01) tỉnh và đánh số trọn cho từng huyện theo nguyên tắc từ Bắc xuống Nam, từ Tây sang Đông, trên bản đồ số hiệu tiểu khu được bao quanh một vòng tròn nhỏ. Nếu tiểu khu mới

được phân chia bổ sung thì thêm chữ cái la tinh hoa phía sau số hiệu tiêu khu liền kề. Ví dụ: 125A, 125B. Trường hợp hình dạng tiêu khu bị sai lệch sau khi chuyển sang nền bản đồ địa hình VN-2000, cần rà soát và tính toán lại diện tích tiêu khu.

- Đối với khoanh: Diện tích bình quân 100 ha; được phân chia từ tiêu khu; đường ranh giới rõ ràng, cố định, có găng lợi dụng đường ranh giới tự nhiên như dông núi, sông, suối, đường mòn; số hiệu khoanh bằng chữ số la tinh (1, 2, 3...), nguyên tắc đánh số như tiêu khu. Nếu khoanh mới được phân chia bổ sung thì số hiệu khoanh sẽ thêm chữ cái la tinh thường vào phía sau số hiệu khoanh liền kề (ví dụ: 5a, 5b,...), riêng rừng đặc dụng có thể không phân chia khoanh.

- Đối với lô quản lý: Lô quản lý được phân chia từ khoanh và nằm trọn trong khoanh. Tên lô quản lý được ghi theo vẫn chữ cái la tinh thường (a, b, c...) và viết trọn trong khoanh, nguyên tắc viết tên lô như tiêu khu, riêng rừng đặc dụng có thể không phân chia lô quản lý.

1.2. Chuẩn bị bản đồ khoanh vẽ điều tra ngoại nghiệp:

a) Sử dụng ảnh viễn thám hoặc ảnh máy bay hoặc kế thừa bản đồ hiện trạng rừng mới nhất hiện có để làm cơ sở cho kiểm kê diện tích các trạng thái rừng. Chỉ sử dụng ảnh viễn thám hoặc ảnh máy bay có độ phân giải cao chụp trước thời điểm

kiểm kê tối đa là một (01) năm. Việc giải đoán ảnh để xác định ranh giới các trạng thái rừng trên ảnh do các đơn vị, tổ chức có phương tiện và khả năng chuyên môn đảm nhận. Trên bản đồ tên lô trạng thái được ghi thêm số la tinh vào sau tên lô quản lý, ví dụ: a1, a2; b1, b2,... đối với rừng đặc dụng, tên lô trạng thái được ghi số liên tục như đánh số hiệu khoanh;

b) Dựa vào bản đồ hiện trạng rừng được xây dựng từ kết quả giải đoán ảnh vệ tinh hoặc ảnh máy bay hoặc bản đồ hiện trạng rừng mới nhất được kế thừa, tiến hành chuyển họa ranh giới các loại đất loại rừng sang bản đồ địa hình điều tra ngoại nghiệp; bản đồ đã được chuyển họa ranh giới các loại đất loại rừng gọi là bản đồ hiện trạng trong phòng. Bản đồ hiện trạng trong phòng sẽ được can vẽ hoặc in ấn thành các mảnh bản đồ tiêu khu (hoặc nhóm tiêu khu) để sử dụng trong điều tra, khoanh vẽ bổ sung ngoại nghiệp, bản đồ này gọi là bản đồ điều tra ngoại nghiệp.

1.3. Kiểm tra, khoanh vẽ bổ sung trên thực địa

a) Trên bản đồ điều tra ngoại nghiệp, thiết kế các tuyến kiểm tra khoanh vẽ bổ sung. Tuyến kiểm tra, khoanh vẽ bổ sung không nhất thiết là đường thẳng nhưng phải đi qua hầu hết các loại rừng trong phạm vi được kiểm kê, trên các tuyến kiểm tra tiến hành so sánh, đối chiếu

tất cả các loại rừng giữa bản đồ điều tra ngoại nghiệp với thực địa. Việc kiểm tra cần chú trọng vào những khu vực và đối tượng sau:

- Những khu vực khai thác rừng; đồng bào còn tập quán phát rừng làm rẫy; khu vực các dự án thủy lợi, thủy điện, khu kinh tế mới, đường giao thông mở mới...
- Những khu vực trồng rừng nguyên liệu, trồng cây công nghiệp,...
- Các đối tượng có trạng thái dễ nhầm lẫn với nhau như: rừng nghèo với đất trồng có cây gỗ rải rác (Ic),...
- Các đối tượng rừng trồng đã khép tán, chưa khép tán.

b) Trong quá trình kiểm tra, khoanh vẽ bổ sung cần sử dụng máy định vị cầm tay GPS để xác định vị trí các lô khoanh vẽ. Bản đồ điều tra ngoại nghiệp sau khi kiểm tra, khoanh vẽ bổ sung ở thực địa gọi là bản đồ hiện trạng rừng gốc.

1.4. Hoàn thiện và biên tập bản đồ kiểm kê rừng

a) Bản đồ hiện trạng rừng gốc được hoàn thiện ranh giới lô trạng thái và kiểu trạng thái cho khớp với thực địa; bổ sung diện tích rừng trồng mới... sau đó tiến hành số hóa bản đồ hiện trạng gốc và biên tập thành bản đồ kiểm kê rừng. Bản đồ kiểm kê rừng được xây dựng trên nền bản đồ VN-2000, quy định cụ thể từng cấp như sau:

- Bản đồ kiểm kê rừng xã, thị trấn tỷ lệ 1/10.000 hoặc 1/5.000, bản đồ hiện trạng rừng cấp xã phải thể hiện ranh giới và số hiệu tiểu khu, khoảnh, lô quản lý và lô trạng thái;

- Bản đồ kiểm kê rừng cấp huyện tỷ lệ 1/50.000 hoặc 1/25.000 (đối với huyện có diện tích dưới 20.000ha), được tập hợp từ bản đồ hiện trạng rừng của các xã, thị trấn trực thuộc. Bản đồ kiểm kê rừng cấp huyện chỉ thể hiện các thông tin tới đơn vị khoảnh;

- Bản đồ kiểm kê rừng cấp tỉnh tỷ lệ 1/100.000 được tập hợp từ bản đồ hiện trạng rừng của các huyện, thị xã, thành phố trực thuộc và chỉ thể hiện các thông tin tới đơn vị tiểu khu.

b) Nội dung, phương pháp xây dựng bản đồ kiểm kê rừng được thực hiện theo Quy phạm kỹ thuật xây dựng bản đồ hiện trạng rừng và các văn bản quy phạm pháp luật khác có liên quan do Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành.

1.5. Tính toán diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý

a) Diện tích lô trạng thái rừng được tính trực tiếp trên nền bản đồ kiểm kê rừng cấp xã, việc tính toán diện tích được thực hiện bởi một trong các phần mềm chuyên dụng (Mapinfor, Arcgis, Arcview...) từ bản đồ số, kết quả tính toán được tập hợp vào Phiếu tính diện

tích lô trạng thái và diện tích các trạng thái rừng trong một lô quản lý và là cơ sở để kiểm kê lập biểu thành quả từ cấp xã đến cấp tỉnh. Nội dung các cột trong Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý được quy định tại Phụ lục kèm theo Thông tư này;

b) Để thuận tiện cho khai thác và chia sẻ thông tin, thống nhất lưu trữ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý ở dạng tệp Excel.

2. Kiểm kê trữ lượng rừng

a) Xác định chỉ tiêu trữ lượng bình quân

Tiến hành lập ô đo đếm theo phương pháp điển hình cho các lô trạng thái để xác định chỉ tiêu trữ lượng bình quân trên hécta (ha) của các trạng thái rừng hoặc kế thừa từ một trong các kết quả sau:

- Kết quả xác định trữ lượng rừng cho những nơi mới giao rừng theo Thông tư số 38/2007/TT-BNN ngày 25/4/2007 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

- Kết quả đo đếm trên các ô định vị theo Chương trình Điều tra đánh giá và theo dõi diễn biến tài nguyên rừng toàn quốc;

- Kết quả điều tra hiện trạng rừng để phục vụ xây dựng các dự án đầu tư lâm nghiệp, phương án điều chế rừng hoặc kết quả điều tra cơ bản khác về rừng.

b) Tính trữ lượng rừng

Lấy chỉ tiêu trữ lượng bình quân trên ha được xác định nhân với diện tích lô kiểm kê (lô quản lý) tùy loại rừng đặc dụng, rừng phòng hộ, rừng sản xuất, sau đó tập hợp theo lô quản lý, khoảnh, tiểu khu, xã. Kết quả tính toán trữ lượng được ghi vào các biểu trữ lượng quy định tại Phụ lục kèm theo Thông tư này.

3. Tổng hợp các biểu kiểm kê rừng

Các loại biểu kiểm kê rừng và cách lập như sau:

- Biểu 1/KKR - Kiểm kê diện tích rừng theo 3 loại rừng, biểu này được tập hợp và tính toán từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý. Các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc, cụ thể: khoảnh được tập hợp từ các lô quản lý thuộc khoảnh; tiểu khu được tập hợp từ các khoảnh thuộc tiểu khu; xã được tập hợp từ các tiểu khu thuộc xã; huyện được tập hợp từ các xã thuộc huyện; tỉnh được tập hợp từ các huyện thuộc tỉnh;

- Biểu 2/KKR - Kiểm kê diện tích rừng theo chủ quản lý, biểu này được tập hợp và tính toán từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý. Các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc (tương tự biểu 1/KKR). Tùy theo quy mô diện tích của từng chủ rừng để có các phương pháp tổng hợp khác nhau;

- Biểu 3/KKR - Kiểm kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng, biểu này được tập hợp và tính toán từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý. Các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc (tương tự biểu 1/KKR);

- Biểu 4/KKR - Kiểm kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý, biểu này được tập hợp và tính toán từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý. Các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc (tương tự biểu 1/KKR);

- Biểu 5/KKR - Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính, biểu này được tập hợp và tính toán từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý hoặc tập hợp và tính toán từ Biểu 1/KKR; Biểu 2/KKR - Kiểm kê rừng.

4. Kiểm tra kết quả kiểm kê rừng

Việc kiểm tra, thẩm định kết quả kiểm kê rừng được thực hiện theo quy định sau:

a) Chủ rừng tự kiểm tra trong quá trình thực hiện;

b) Cán bộ lâm nghiệp xã hoặc kiểm lâm địa bàn kiểm tra ngẫu nhiên 20% diện tích từ kết quả kiểm kê rừng của xã, phát hiện những thiếu sót để tiến hành bổ sung, hoàn chỉnh trước khi trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân xã phê duyệt báo cáo kết quả kiểm kê rừng của xã để gửi báo cáo lên Ủy ban nhân dân huyện;

c) Hạt Kiểm lâm huyện chủ trì kiểm tra ngẫu nhiên 20% diện tích từ kết quả kiểm kê rừng của cấp xã và tự kiểm tra đối với kết quả kiểm kê rừng của huyện trước khi trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân huyện phê duyệt báo cáo kết quả kiểm kê rừng của huyện để gửi báo cáo lên Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

d) Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh chủ trì kiểm tra ngẫu nhiên 10% diện tích từ kết quả kiểm kê rừng của cấp huyện và tự kiểm tra đối với kết quả kiểm kê rừng của tỉnh trước khi trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ký duyệt;

đ) Kết quả kiểm tra phải được lập thành văn bản.

Nội dung, phương pháp kiểm tra theo quy định về quản lý chất lượng các công trình điều tra rừng của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Điều 12. Kiểm kê, thống kê rừng ngoài quy hoạch 3 loại rừng và kiểm kê, thống kê cây trồng phân tán

1. Nội dung, trình tự và phương pháp kiểm kê, thống kê rừng ngoài quy hoạch 3 loại rừng thực hiện tương tự như quy định tại Điều 10, Điều 11 và Điều 13 Thông tư này.

2. Nội dung, trình tự và phương pháp kiểm kê, thống kê cây trồng phân tán theo quy định của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Điều 13. Trình tự và phương pháp tiến hành thống kê rừng

1. Lập biểu thống kê rừng

Từ năm tiếp theo sau năm kiểm kê rừng, tiến hành lập các biểu thống kê rừng với những nội dung chính dưới đây:

- Biểu 1A/TKR - Thống kê diện tích rừng theo 3 loại rừng: Biểu cấp xã được tập hợp từ Hồ sơ quản lý rừng, Sổ quản lý rừng và Sổ theo dõi biến động rừng của cấp xã, các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc;

- Biểu 1B/TKR - Thống kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng: Biểu cấp xã được tính toán từ Biểu 1A/TKR, các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc;

- Biểu 2A/TKR - Thống kê diện tích rừng theo chủ quản lý: Biểu cấp xã được tập hợp từ Hồ sơ quản lý rừng, các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc;

- Biểu 2B/TKR - Thống kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý: Biểu cấp xã được tính toán từ Biểu 2A/TKR và Phiếu 3/KKR, các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc;

- Biểu 3/TKR - Thống kê diễn biến diện tích rừng theo nguyên nhân: Biểu cấp xã được tập hợp từ Sổ theo dõi biến động rừng, các cấp cao hơn được tập hợp từ các đơn vị trực thuộc;

- Biểu 4/TKR - Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính được tập hợp từ Biểu 1A/TKR hoặc Biểu 2A/TKR từ cấp xã đến cấp tỉnh.

Nội dung, phương pháp lập các biểu trên quy định tại phần Phụ lục kèm theo Thông tư này.

2. Các bước tiến hành

a) Ủy ban nhân dân tỉnh giao cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tổ chức, chỉ đạo, đôn đốc việc báo cáo thống kê rừng tại địa phương vào đầu tháng 09 hàng năm;

b) Ủy ban nhân dân huyện giao cho Hạt Kiểm lâm huyện tổ chức, chỉ đạo, đôn đốc báo cáo thống kê rừng trên địa bàn huyện vào đầu tháng 10 hàng năm;

c) Ủy ban nhân dân xã giao cho cán bộ Lâm nghiệp xã hoặc Kiểm lâm địa bàn, từ ngày 01 tháng 11 (trừ năm kiểm kê rừng), thực hiện thống kê rừng và nộp báo cáo kết quả thống kê rừng chậm nhất vào ngày 15 tháng 11 hàng năm.

- Sau khi nhận được báo cáo kết quả thống kê rừng của Ủy ban nhân dân cấp xã, Hạt Kiểm lâm huyện thực hiện việc thống kê rừng của địa phương và nộp báo cáo lên Chi Cục Kiểm lâm tỉnh chậm nhất vào ngày 30 tháng 11 hàng năm;

- Sau khi nhận được báo cáo kết quả thống kê rừng của cấp huyện, Chi cục Kiểm lâm tỉnh thực hiện việc thống kê

rừng của địa phương và nộp báo cáo lên Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn và Cục Kiểm lâm chậm nhất vào ngày 15 tháng 12 hàng năm;

- Sau khi nhận được báo cáo kết quả thống kê rừng của tỉnh, Cục Kiểm lâm tổng hợp số liệu thống kê rừng của các vùng, toàn quốc và trình Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn công bố chậm nhất vào ngày 31 tháng 12 hàng năm.

Điều 14. Trình tự và phương pháp tiến hành lập hồ sơ quản lý rừng

1. Hồ sơ quản lý rừng gồm có:

a) Hồ sơ quản lý từng tiểu khu rừng

- Kết quả của kỳ kiểm kê rừng, thống kê được cập nhật vào hồ sơ quản lý rừng của từng tiểu khu. Trong quá trình quản lý, bảo vệ, phát triển và sử dụng rừng trên địa bàn xã, cán bộ Lâm nghiệp xã hoặc Kiểm lâm địa bàn sẽ theo dõi những diễn biến hàng năm của từng lô quản lý và ghi chép, cập nhật thường xuyên những biến động trạng thái rừng theo các nguyên nhân vào Hồ sơ quản lý rừng;

- Hồ sơ được lập cho từng tiểu khu, có số hiệu đến từng lô quản lý;

b) Hồ sơ quản lý rừng cấp xã

- Hồ sơ quản lý rừng cấp xã, bao gồm: Sổ quản lý rừng của xã, Sổ theo dõi, ghi chép thống kê diện tích, trữ lượng rừng hàng năm;

- Toàn bộ các kết quả kiểm kê, thống kê rừng và đất quy hoạch cho mục đích lâm nghiệp sẽ được ghi chép, tập hợp vào sổ quản lý rừng tới từng lô quản lý, chủ rừng;

- Trong sổ quản lý rừng ghi đầy đủ hiện trạng của lô quản lý rừng như: ký hiệu lô, khoảnh, tiểu khu, diện tích, trữ lượng, các đặc tính về phân loại rừng (rừng tự nhiên, rừng trồng; rừng sản xuất, rừng phòng hộ, rừng đặc dụng), chủ quản lý của lô quản lý rừng;

- Ghi chép sự biến động, nguyên nhân biến động về diện tích, trạng thái, chủ quản lý, đặc tính của các lô rừng và đất lâm nghiệp theo các nguyên nhân khác nhau trên phạm vi xã;

- Kết quả theo dõi, cập nhật về biến động diện tích rừng và đất lâm nghiệp trong năm được tổng hợp để làm cơ sở cho việc lập báo cáo thống kê rừng năm đó;

- Bản đồ hiện trạng rừng, bản đồ quy hoạch 3 loại rừng và các bản đồ liên quan khác;

- Các tài liệu về hồ sơ giao khoán rừng, giao khoán đất lâm nghiệp; quy hoạch, kế hoạch, phương án quản lý rừng.

Nội dung, phương pháp và cách ghi Sổ quản lý rừng của xã được quy định tại Phụ lục kèm theo Thông tư này.

c) Hồ sơ quản lý rừng cấp huyện

- Các biểu tổng hợp kết quả kiểm kê, thống kê diện tích và trữ lượng rừng của các xã theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và theo chủ quản lý rừng;

- Bản đồ hiện trạng rừng, bản đồ quy hoạch 3 loại rừng và các bản đồ liên quan khác;

- Sổ theo dõi giao đất, giao rừng cho các chủ quản lý;

- Kế hoạch, quy hoạch bảo vệ và phát triển rừng cấp huyện.

d) Hồ sơ quản lý rừng cấp tỉnh

- Các biểu tổng hợp kết quả kiểm kê, thống kê diện tích và trữ lượng rừng của các huyện theo đơn vị hành chính, theo 3 loại rừng và theo chủ quản lý rừng;

- Bản đồ hiện trạng rừng, bản đồ quy hoạch 3 loại rừng và các bản đồ liên quan khác;

- Sổ theo dõi giao đất, giao rừng cho các đơn vị, tổ chức;

- Kế hoạch, quy hoạch bảo vệ và phát triển rừng cấp tỉnh.

2. Các bước tiến hành

a) Sau khi tiến hành điều tra rừng, cán bộ Lâm nghiệp xã hoặc Kiểm lâm địa bàn tập hợp các kết quả, các số liệu thành Sổ quản lý từng tiểu khu rừng và được cập nhật vào Hồ sơ quản lý rừng cấp xã;

b) Cán bộ tổng hợp quản lý rừng ở Hạt Kiểm lâm huyện, Chi cục Kiểm lâm tỉnh có trách nhiệm cập nhật sổ sách, bản đồ, số liệu trong hồ sơ quản lý rừng của cấp mình.

Chương IV

THÀNH QUẢ VÀ LUU TRỮ KẾT QUẢ THỐNG KÊ, KIỂM KÊ RỪNG VÀ HỒ SƠ QUẢN LÝ RỪNG

Điều 15. Thành quả thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng

1. Thành quả kiểm kê rừng

a) Hệ thống phiếu, biểu kiểm kê rừng

- Phiếu 1 - Mô tả lô quản lý

- Phiếu 2 - Tính diện tích và trữ lượng rừng theo các trạng thái rừng trong lô quản lý;

- Biểu 1/KKR - Kiểm kê diện tích rừng theo 3 loại rừng;

- Biểu 2/KKR - Kiểm kê diện tích rừng theo chủ quản lý;

- Biểu 3/KKR - Kiểm kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng;

- Biểu 4/KKR - Kiểm kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý;

- Biểu 5/KKR - Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính;

Các biểu kiểm kê rừng được tổng hợp từ lô quản lý cho đến cấp tỉnh.

b) Bản đồ kiểm kê rừng

Bản đồ kiểm kê rừng các cấp được xây dựng là bản đồ kỹ thuật số trên nền bản đồ VN2000, theo tỷ lệ như sau:

- Bản đồ kiểm kê rừng cấp xã: tỷ lệ 1/10.000 hoặc 1/5.000;
- Bản đồ kiểm kê rừng cấp huyện: tỷ lệ 1/50.000 hoặc tỷ lệ 1/25.000 nếu diện tích huyện dưới 20.000 ha;
- Bản đồ kiểm kê rừng cấp tỉnh: tỷ lệ 1/100.000.

2. Thành quả thống kê rừng

- Biểu 1A/TKR - Thống kê diện tích rừng theo 3 loại rừng;
- Biểu 1B/TKR - Thống kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng;
- Biểu 2A/TKR - Thống kê diện tích rừng theo chủ quản lý;
- Biểu 2B/TKR - Thống kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý;
- Biểu 3/TKR - Thống kê diện tích diện tích rừng theo nguyên nhân;
- Biểu 4/TKR - Tổng hợp độ che phủ rừng theo đơn vị hành chính.

3. Thành quả hồ sơ quản lý rừng

- Hồ sơ quản lý tiểu khu rừng;
- Sổ quản lý rừng;
- Bản đồ hiện trạng rừng các cấp;
- Các loại hồ sơ giao, thuê rừng và giao, thuê đất lâm nghiệp; các tài liệu liên

quan đến quy hoạch, kế hoạch (phương án quản lý rừng) của lô quản lý - được lưu giữ trong hồ sơ quản lý rừng các cấp.

Điều 16. Lưu trữ kết quả thống kê, kiểm kê rừng và hồ sơ quản lý rừng

1. Lưu trữ kết quả kiểm kê rừng:

a) Xã: Lưu trữ kết quả kiểm kê rừng theo định kỳ trong hồ sơ quản lý rừng cho từng tiểu khu rừng ở xã, kết quả kiểm kê rừng của cấp xã được lập trên giấy và lập thành các tệp ở dạng số lưu giữ trên đĩa CD. Kết quả trên giấy được lập thành ba (03) bộ, một bộ lưu tại Hạt Kiểm lâm huyện; một bộ do cán bộ kiểm lâm phụ trách địa bàn giữ và một bộ lưu tại Ủy ban nhân dân cấp xã;

b) Huyện: Lưu trữ kết quả tổng hợp kiểm kê rừng của huyện được lập thành các tệp ở dạng số và lưu giữ trên đĩa CD. Kết quả được lập thành hai (02) bộ, một bộ lưu tại Hạt Kiểm lâm huyện, một bộ lưu tại Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh (Chi cục Kiểm lâm);

c) Tỉnh: Lưu trữ kết quả tổng hợp kiểm kê rừng của tỉnh được lập thành các tệp ở dạng số và lưu giữ trên đĩa CD. Kết quả lập thành hai (02) bộ, một bộ lưu tại Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh (Chi cục Kiểm lâm) một bộ gửi lên Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

d) Trung ương: Lưu trữ kết quả tổng hợp kiểm kê rừng của cả nước được lập thành các tệp ở dạng số và lưu giữ trên

6603041

đĩa CD. Kết quả được lập thành ba (03) bộ, hai bộ lưu tại Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (Cục Kiểm lâm và Cục Lâm nghiệp), một bộ gửi Tổng cục Thống kê.

2. Lưu trữ kết quả thống kê rừng:

a) Xã: Lưu trữ kết quả thống kê rừng hàng năm trong hồ sơ quản lý rừng của xã, kết quả được lập trên giấy và lập thành các tệp ở dạng số lưu giữ trên đĩa CD. Kết quả trên giấy được lập thành ba (03) bộ, một bộ lưu tại Hạt Kiểm lâm huyện, một bộ do cán bộ kiểm lâm phụ trách địa bàn giữ, một bộ lưu tại Ủy ban nhân dân xã;

b) Huyện: Lưu trữ kết quả tổng hợp thống kê rừng hàng năm của huyện được lập thành các tệp ở dạng số và lưu trên đĩa CD, kết quả được lập thành hai (02) bộ; một bộ lưu tại Hạt Kiểm lâm huyện, một bộ lưu tại Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh (Chi cục Kiểm lâm);

c) Tỉnh: Lưu trữ kết quả tổng hợp thống kê rừng hàng năm của tỉnh được lập thành các tệp ở dạng số và lưu trên đĩa CD. Kết quả được lập thành ba (03) bộ; hai bộ lưu tại Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh (Chi cục Kiểm lâm và Chi cục Lâm nghiệp), một bộ gửi lên Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

d) Trung ương: Lưu trữ kết quả thống kê rừng hàng năm của cả nước được lập

thành các tệp ở dạng số và lưu trên đĩa CD. Kết quả lập thành ba (03) bộ; hai bộ lưu tại Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (Cục Kiểm lâm và Cục Lâm nghiệp), một bộ gửi Tổng cục Thống kê.

3. Lưu trữ hồ sơ quản lý rừng

a) Xã: Lưu trữ các tài liệu, bản đồ quy định tại điểm b khoản 1 điều 14 Thông tư này;

b) Huyện: Lưu trữ các tài liệu, bản đồ quy định tại điểm c khoản 1 điều 14 Thông tư này;

c) Tỉnh: Lưu trữ các tài liệu, bản đồ quy định tại điểm d khoản 1 điều 14 Thông tư này;

d) Trung ương: Lưu trữ thành **quá** kiểm kê rừng, thống kê rừng, tài liệu giao đất, giao rừng, quản lý rừng của các tỉnh trong toàn quốc.

Chương V

TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Điều 17. Trách nhiệm của các ngành, các cấp

1. Cục Kiểm lâm chủ trì, phối hợp với Cục Lâm nghiệp, Vụ Kế hoạch, Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường và các cơ quan liên quan khác thuộc Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn chỉ đạo, kiểm tra thực hiện Thông tư này trên phạm vi toàn quốc.

2. Ủy ban nhân dân các tỉnh chịu trách nhiệm chỉ đạo, kiểm tra việc xây dựng và thực hiện thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng của các huyện theo quy định tại Thông tư này tại địa phương.

3. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn các tỉnh phối hợp với các đơn vị liên quan, hướng dẫn chuyên môn, nghiệp vụ về thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng của các huyện, xã trong tỉnh.

4. Hạt Kiểm lâm huyện có trách nhiệm tham mưu cho Ủy ban nhân dân huyện chỉ đạo Ủy ban nhân dân xã trong việc tổ chức triển khai, kiểm tra thực hiện Thông tư này tại các xã.

Điều 18. Kinh phí thực hiện thống kê, kiểm kê và lập hồ sơ quản lý rừng

Ngân sách Nhà nước đảm bảo cho việc thống kê, kiểm kê rừng và lập hồ sơ quản lý rừng.

Điều 19. Hướng dẫn thi hành

1. Các quy định trước đây trái với các quy định tại Thông tư này đều bãi bỏ, Thông tư này có hiệu lực sau 45 ngày kể từ ngày ký.

2. Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc, cần phản ánh về Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn để nghiên cứu sửa đổi cho phù hợp./.

KT. BỘ TRƯỞNG
THÚ TRƯỞNG

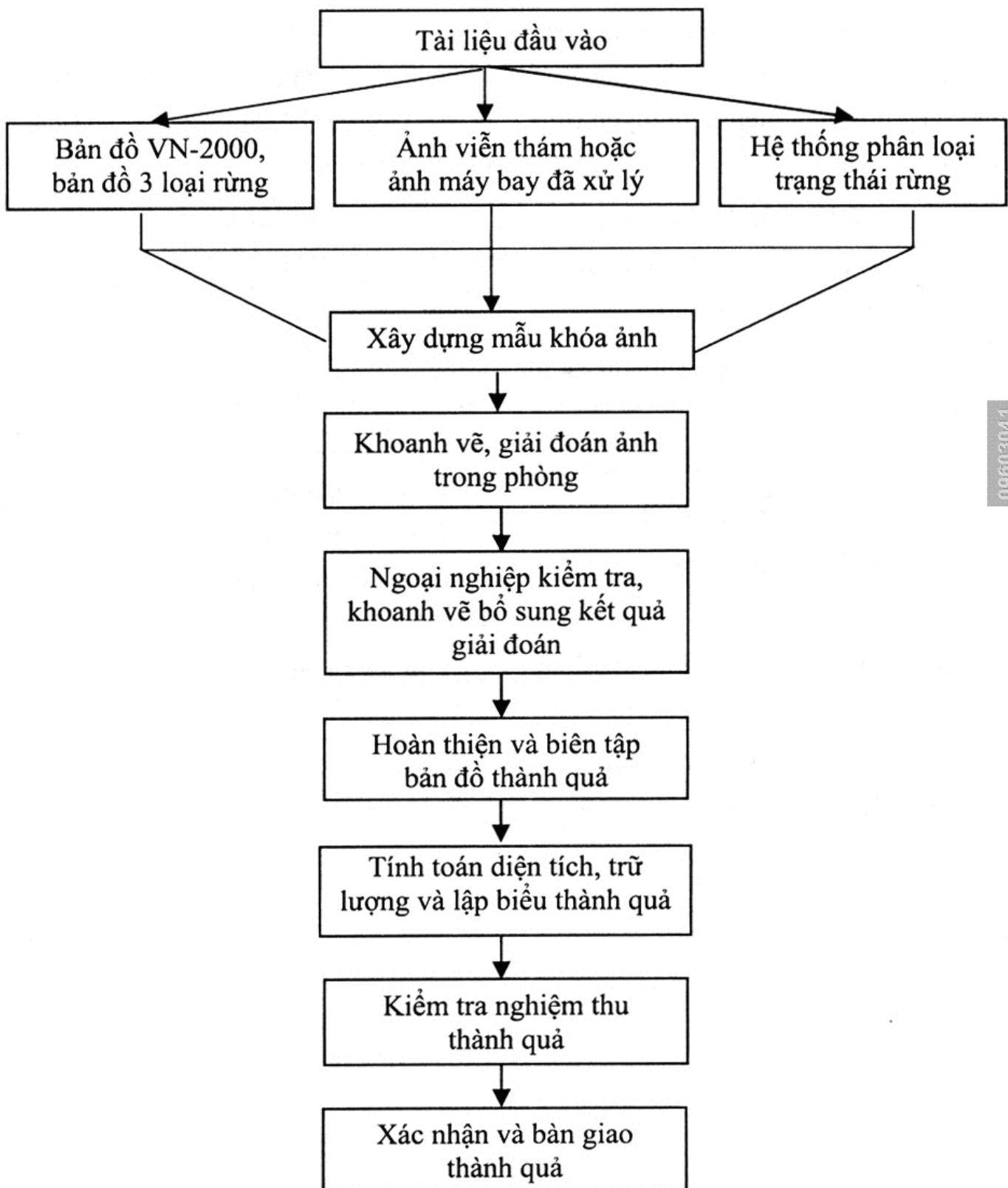
Hứa Đức Nhị

09603041

PHỤ LỤC

(ban hành kèm theo Thông tư số 25/2009/TT-BNN ngày 05 tháng 5 năm 2009
của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn)

Phụ lục 1
SƠ ĐỒ CÁC BƯỚC TIẾN HÀNH KIỂM KÊ RỪNG



09603041

Phụ lục 2

HƯỚNG DẪN GHI PHIẾU MÔ TẢ LÔ QUẢN LÝ

Phần này hướng dẫn cách ghi phiếu mô tả lô quản lý và tổng hợp các thông tin khi tiến hành kiểm kê rừng và là một trong các tài liệu quan trọng để cung cấp thông tin cho việc thống kê rừng, quản lý rừng, theo dõi diễn biến tài nguyên rừng của các chủ rừng.

Phiếu mô tả lô quản lý được điền đầy đủ các thông tin chung như: tỉnh, huyện, xã, tiểu khu và cụ thể như sau:

- Cột 1, 2 - Ghi số hiệu khoảnh và lô quản lý
- Cột 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 mô tả các trạng thái rừng trong lô quản lý, gồm:
 - + Cột 3 - Ghi số hiệu các trạng thái rừng;
 - + Cột 4 - Ghi trạng thái rừng khi đoán đọc ảnh;
 - + Cột 5 - Ghi trạng thái rừng khi kiểm tra ngoài thực địa, trạng thái rừng ở cột
- này có thể trùng với trạng thái rừng cột 4 hoặc không. Trường hợp không trùng thì chọn trạng thái rừng ở thực địa để ghi vào cột 5;
 - + Cột 6, 7 - Đối với rừng tự nhiên, mô tả loài cây ưu thế, ghi tên loài và tỷ lệ % loài cây ưu thế;
 - + Cột 8, 9 - Đối với rừng trồng, mô tả loài cây trồng, ghi tên loài và năm trồng;
 - + Cột 10 - Ghi độ tàn che của trạng thái rừng trong lô quản lý.
 - Cột 11 - Ghi cụ thể một trong 3 loại rừng: rừng đặc dụng (ĐD), rừng phòng hộ (PH) và rừng sản xuất (SX) cho từng lô rừng theo quy định tại điều 6 Thông tư này.
 - Cột 12 - Chủ quản lý rừng theo quy định tại điều 8 Thông tư này.
 - Cột 13 - Ghi rõ họ và tên của Chủ quản lý rừng.

Phụ lục 3

HƯỚNG DẪN GHI PHIẾU TÍNH DIỆN TÍCH VÀ TRỮ LƯỢNG RỪNG THEO CÁC TRẠNG THÁI RỪNG TRONG LÔ QUẢN LÝ

Phần này hướng dẫn cách tổng hợp và ghi các biểu kiểm kê rừng ở cấp lô quản lý. Đối với các biểu của cấp cao hơn (khoảnh, tiểu khu, xã, huyện, tỉnh) được lập trên cơ sở các biểu tương ứng của cấp dưới trực thuộc. Tổng hợp số liệu của hàng và cột tương ứng của tất cả các biểu của đơn vị cấp dưới trực thuộc ta được loại biểu của cấp cao hơn.

Các cột 1, 3, 5 là số hiệu khoảnh, lô quản lý và lô trạng thái.

Cột 6 - Trạng thái rừng: Ghi tên gọi các trạng thái rừng theo quy định tại điều 7 Thông tư này.

Các cột 2, 4, 7 là diện tích khoảnh, lô quản lý và diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý. Diện tích các cột 2, 4 là ổn định, không thay đổi trừ trường hợp phân chia lại hoặc phân chia bổ sung. Tổng cộng diện tích cột 7 = diện tích cột 4; Tổng cộng diện tích cột 4 = diện tích cột 2.

Cột 7 - Diện tích của các trạng thái rừng trong lô quản lý - cách tính theo quy định tại điểm b tiết 1.5 khoản 1 Điều 11 Thông tư này. Tổng cộng diện tích cột 7

không thay đổi nhưng diễn biến diện tích các trạng thái rừng có thể chuyển đổi cho nhau. Diện tích cột 7 = cột 8 + cột 9.

Cột 8: Diện tích trừ bỏ (sông, suối, đường giao thông, các công trình...vv)

Cột 9: Diện tích thực của trạng thái rừng = cột 7 - cột 8

Cột 10: Ghi trữ lượng bình quân/ha hoặc số cây bình quân/ha.

Cột 11: Trữ lượng rừng = cột 9 x cột 10 (trữ lượng bình quân/ha).

Cột 12: Ghi cụ thể một trong 3 loại rừng: rừng đặc dụng (ĐĐ), rừng phòng hộ (PH) và rừng sản xuất (SX) cho từng lô rừng theo quy định tại điều 6 Thông tư này.

Cột 13: Chủ quản lý rừng theo quy định tại điều 8 Thông tư này.

Cột 14 - Ghi rõ họ và tên chủ quản lý rừng.

Lưu ý: Khi tính toán diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý phải lấy diện tích tự nhiên của lô quản lý để làm diện tích không chê.

Phụ lục 4

HƯỚNG DẪN LẬP BIỂU KIỂM KÊ RỪNG

Phần này hướng dẫn phạm vi và cách ghi các biểu kiểm kê rừng cấp xã. Đối với các biểu của cấp hành chính trên cấp xã được lập trên cơ sở các biểu tương ứng của cấp hành chính trực thuộc. Tổng hợp số liệu của hàng và cột tương ứng của tất cả các biểu của đơn vị hành chính trực thuộc ta được loại biểu của cấp hành chính cần có.

I. Biểu 1/KKR: Kiểm kê diện tích rừng theo 3 loại rừng

Cơ sở để lập biểu này từ Phiếu 2 - Tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý.

- Cột 1, Cột 2 ghi các trạng thái rừng và mã của các trạng thái rừng;
- Cột 3 = Cột 4 + Cột 8;
- Cột 4 = Cột 5 + Cột 6 + Cột 7
- Cột 5, 6, 7 được thống kê, tổng hợp từ Phiếu tính diện tích lô trạng thái trong lô quản lý;
- Cột 8 diện tích rừng ngoài quy hoạch 3 loại rừng;
- Hàng 1100 = hàng 1110 + ... + hàng 1150
- Hàng 1200 = hàng 1210 + ... + hàng 1250
- Hàng 2000 = hàng 2010 + ... + hàng 2050

- Hàng 1000 = hàng 1100 + hàng 1200

- Hàng 0000 = hàng 1000 + hàng 2000 + hàng 3000

- Các giá trị hàng 0000 của cột 4 đến cột 8 luôn bằng 0.

- Các giá trị hàng 3000 của cột 4 đến cột 8 luôn bằng 0.

- Các giá trị hàng 2000 đến hàng 2050 của cột 8 luôn bằng 0.

II. Biểu 2/KKR: Kiểm kê diện tích rừng theo chủ quản lý

Cơ sở để lập biểu này từ Phiếu 2 - Tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý.

- Cột 3 = Cột 4 + Cột 5 + Cột 6 + ... Cột 12

- Cột 4, Cột 5, Cột 6,...,Cột 12 được thống kê, tổng hợp từ Phiếu tính diện tích các trạng thái rừng trong lô quản lý.

- Lô gíc của các hàng giống Biểu 1/KKR nêu trên.

III. Biểu 3/KKR: Kiểm kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng

- Cơ sở để lập biểu này từ Phiếu 2 - Tính trữ lượng của các trạng thái rừng trong lô quản lý.

- Lô gíc tính toán của các cột và hàng giống Biểu 1/KKR nêu trên.

IV. Biểu 4/KKR: Kiểm kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý

- Cơ sở để lập biểu này là từ Phiếu 2 - Tính trữ lượng của các trạng thái rừng trong lô quản lý.

- Lô gíc tính toán của các cột và hàng giống Biểu 2/KKR nêu trên.

V. Biểu 5/KKR: Tổng hợp độ che phủ rừng

- Biểu được lập cho xã, huyện, tỉnh, vùng và toàn quốc.

- Cơ sở để lập biểu này là từ Biểu 1/KKR hoặc Biểu 2/KKR của đơn vị hành chính trực thuộc.

- Cột 3 = Cột 4 + Cột 5

- Cột 8 = Cột 2 - (Cột 3 + Cột 7)

- Cột 9 = $100 \times (Cột 3 - Cột 6) / Cột 2$
(độ che phủ rừng)

- Cột 6 là diện tích rừng mới trồng (chưa có trữ lượng).

- Hàng tổng cộng là số liệu của tất cả các đơn vị (xã, huyện, tỉnh, vùng hay toàn quốc).

09603041

Phụ lục 5

HƯỚNG DẪN LẬP BIỂU THỐNG KÊ RỪNG

Phần này hướng dẫn phạm vi và cách ghi các biểu thống kê rừng ở cấp xã. Đối với các biểu của cấp hành chính trên cấp xã được lập trên cơ sở các biểu tương ứng của cấp hành chính trực thuộc. Tổng hợp số liệu của hàng và cột tương ứng của tất cả các biểu của đơn vị hành chính trực thuộc ta được loại biểu của cấp hành chính cần có.

I. Biểu 1A/TKR: Thống kê diện tích rừng theo 3 loại rừng

Cơ sở để lập biểu này là từ các biểu thống kê diện tích rừng của năm trước hoặc là biểu kiểm kê diện tích rừng ngay sau năm kiểm kê Biểu 1/KKR và Sổ theo dõi biến động rừng.

- Cột 3 lấy từ diện tích cuối kỳ năm trước

- Cột 4 là diện tích thay đổi trong năm

- Cột 5 = Cột 6 + Cột 10

- Cột 6 = Cột 7 + Cột 8 + Cột 9

- Hàng 1100 = hàng 1110 + ... + hàng 1150

- Hàng 1200 = hàng 1210 + ... + hàng 1250

- Hàng 2000 = hàng 2010 + ... + hàng 2050

- Hàng 1000 = hàng 1100 + hàng 1200

- Hàng 0000 = hàng 1000 + hàng 2000 + hàng 3000

- Giá trị của hàng 0000 tại cột 4 luôn = 0, các giá trị còn lại ở cột 4 có thể dương hoặc có thể âm. Số dương chỉ sự thay đổi tăng, số âm chỉ thay đổi giảm, tổng các giá trị thay đổi phải bằng 0.

- Các giá trị hàng 0000 của cột 6 đến cột 10 luôn bằng 0.

- Các giá trị hàng 3000 của cột 6 đến cột 10 luôn bằng 0.

- Các giá trị hàng 2000 đến hàng 2050 của cột 10 luôn bằng 0.

II. Biểu 1B/TKR: Thống kê trữ lượng rừng theo 3 loại rừng

Cơ sở để lập biểu này là từ các biểu thống kê của năm trước hoặc là biểu kiểm kê trữ lượng rừng ngay sau năm kiểm kê Biểu 3/KKR và Sổ theo dõi biến động rừng.

- Cột 3 ghi đơn vị tính là m³ hoặc nghìn cây hoặc đơn vị thích hợp.

- Cột 4 lấy từ trữ lượng cuối kỳ năm trước..

- Cột 5 là trữ lượng thay đổi trong năm

- Cột 6 = Cột 7 + Cột 11

- Cột 7 = Cột 8 + Cột 9 + Cột 10

- Lô gíc của các hàng giống Biểu 1A/TKR nêu trên.

III. Biểu 2A/TKR: Thống kê diện tích rừng theo chủ quản lý

Cơ sở để lập biểu này là từ Biểu 2/KKR (nếu là năm sau kiểm kê), Biểu 2A/TKR của năm trước và Sổ theo dõi biến động rừng.

- Cột 3 = cột 4 + ... + cột 12

- Cột 4 đến Cột 12 được tổng hợp trên cơ sở thống kê, tính toán từ số liệu của năm trước của từng chủ rừng với kết quả ghi chép về biến động tăng, giảm diện tích các lô quản lý của các chủ rừng tương ứng.

- Lô gíc của các hàng giống Biểu 1A/TKR.

IV. Biểu 2B/TKR: Thống kê trữ lượng rừng theo chủ quản lý

Cơ sở để lập biểu này là từ các biểu thống kê của năm trước hoặc biểu kiểm kê rừng ngay sau năm kiểm kê và Sổ theo dõi biến động rừng.

- Cột 3 ghi đơn vị tính là m³ hoặc nghìn cây hoặc đơn vị thích hợp.

- Cột 4 = Cột 5 + ... + Cột 13

- Cột 5 đến cột 13 được tổng hợp trên cơ sở thống kê, tính toán từ số liệu của năm trước của từng chủ rừng với kết quả ghi chép về biến động tăng, giảm diện tích các lô quản lý dẫn đến biến động về trữ lượng rừng của các chủ rừng tương ứng.

- Lô gíc của các hàng giống Biểu 1A/TKR nêu trên.

V. Biểu 3/TKR: Diễn biến diện tích rừng và đất quy hoạch cho lâm nghiệp theo nguyên nhân

- Cơ sở để lập biểu này là từ Biểu 1A/TKR và Sổ theo dõi biến động rừng

- Giá trị ở hàng 0000 của các cột từ cột 3 tới cột 11 luôn bằng 0 (tổng các giá trị dương + tổng giá trị âm = 0)

- Cột 3 = Cột 4 của Biểu 1A/TKR (diện tích thay đổi)

- Từ Cột 4 đến Cột 10, tập hợp và thống kê từ Sổ theo dõi biến động rừng

- Cột 11 = Cột 3 - (Cột 4 + ... + Cột 10);

- Lô gíc của các hàng giống Biểu 1A/TKR và Biểu 2A/TKR.

IV. Biểu 4/TKR: Tổng hợp độ che phủ rừng

- Biểu được lập cho xã, huyện, tỉnh, vùng và toàn quốc.

- Cơ sở để lập biểu này là từ Biểu 1A/TKR của đơn vị hành chính trực thuộc.

- Cột 3 = Cột 4 + Cột 5

- Cột 8 = Cột 2 - (Cột 3 + Cột 7)

- Cột 9 = 100 x (Cột 3 - Cột 6)/Cột 2 (độ che phủ rừng)

- Cột 6 là diện tích rừng mới trồng (chưa có trữ lượng)

- Hàng tổng cộng là số liệu của tất cả các đơn vị (xã, huyện, tỉnh, vùng hay toàn quốc)

- Lưu ý diện tích rừng tự nhiên, rừng trồng, đất trồng quy hoạch cho lâm nghiệp, đất khác trong cột 5 của Biểu 1A/TKR phải bằng các giá trị tương ứng ở dòng tổng cộng của biểu này.

Phụ lục 6

HỆ THỐNG BẢNG BIẾU THỰC HIỆN THÔNG KÊ, KIỂM KÊ RỪNG VÀ LẬP HỒ SƠ QUẢN LÝ RỪNG

I. BIỂU KIẾM KÊ RỪNG

PHIẾU 1 - MÔ TẢ LÔ QUẢN LÝ

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Tiêu khu..... Năm 20.....

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI LẬP BIẾU (Ký tên)

PHIẾU 2. TÍNH DIỆN TÍCH VÀ TRỮ LƯỢNG RỪNG THEO CÁC TRẠNG THÁI RỪNG TRONG LÔ QUẢN LÝ

Tỉnh:..... Huyện:..... Xã:..... Tiểu khu:..... Năm 20.....

Đơn vị tính: Diện tích ha; Trữ lượng m³, nghìn cây hoặc tấn và được làm tròn 1 số lẻ sau dấu phẩy

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI KIỂM TRA (Ký tên)

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI TÍNH TOÁN (Ký tên)

BIÊU 1/KKR - KIỂM KÊ DIỆN TÍCH RỪNG THEO 3 LOẠI RỪNG

14634

Tỉnh..... Huyện..... Xã.....; Có đến ngày.... tháng.... năm....; Đơn vị tính: Ha

Trạng thái rừng	Mã	Tổng cộng	Phân theo 3 loại rừng				Ngoài 3 loại rừng
			Tổng	Đặc dụng	Phòng hộ	Sản xuất	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Diện tích tự nhiên	0000		-	-		-	-
A. Đất có rừng	1000						
I. Rừng tự nhiên	1100						
1. Rừng gỗ	1110						
- Rừng giàu	1111						
- Rừng trung bình	1112						
- Rừng nghèo	1113						
- Rừng phục hồi	1114						
2. Rừng tre nứa	1120						
- Tre luồng	1121						
- Nứa	1122						
- Vầu	1123						
- Lò ô	1124						

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
- Tre nứa khác	1125						
3. Rừng hỗn giao	1130						
- Gỗ + tre, nứa	1131						
- Tre nứa + gỗ	1132						
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140						
- Rừng tràm	1141						
- Rừng đước	1142						
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143						
5. Rừng núi đá	1150						
II. Rừng trồng	1200						
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210						
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220						
3. Rừng tre luồng	1230						
4. Rừng cây đặc sản	1240						
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250						
B. Đất trồng QH cho lâm nghiệp	2000						
1. Cỏ, lau lách (Ia)	2010						
2. Cây bụi (Ib)	2020						

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
3. Cây gỗ rải rác (Ic)	2030						
4. Núi đá	2040						
5. Bãi cát, bãi lầy...	2050						
C. Đất ngoài lâm nghiệp	3000		-	-	-	-	-

Ngày..... tháng..... năm.....
NGƯỜI LẬP BIẾU
(Ký tên)

Ngày..... tháng..... năm.....
CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày..... tháng..... năm.....
ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 2/KKR - KIÊM KÊ DIỆN TÍCH RỪNG THEO CHỦ QUẢN LÝ

Tỉnh..... Huyện..... Xã.....; Có đến ngày..... tháng..... năm..... ; Đơn vị tính: ha

Trạng thái rừng	Mã	Tổng cộng	Phân theo chủ quản lý									UBND
			Ban quản lý rừng PH, ĐD	Tổ chức kinh tế	Hộ gia đình, cá nhân	Đơn vị vũ trang	Tổ chức NCKH	Người Việt Nam ở NN	Tổ chức cá nhân NN	Cộng đồng		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	
Diện tích tự nhiên		0000										
A. Đất có rừng		1000										
I. Rừng tự nhiên		1100										
1. Rừng gỗ		1110										
- Rừng giàu		1111										
- Rừng trung bình		1112										
- Rừng nghèo		1113										
- Rừng phục hồi		1114										
2. Rừng tre nứa		1120										
- Tre luồng		1121										
- Nứa		1122										

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
- Vầu	1123										
- Lò ô	1124										
- Tre nứa khác	1125										
3. Rừng hỗn giao	1130										
- Gỗ + tre, nứa	1131										
- Tre nứa + gỗ	1132										
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140										
- Rừng tràm	1141										
- Rừng đước	1142										
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143										
5. Rừng núi đá	1150										
II. Rừng trồm	1200										
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210										
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220										
3. Rừng tre luồng	1230										
4. Rừng cây đặc sản	1240										
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250										

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
B. Đất trồng QH cho lâm nghiệp	2000										
1. Cỏ, lau lách (Ia)	2010										
2. Cây bụi (Ib)	2020										
3. Cây gỗ rải rác (Ic)	2030										
4. Núi đá	2040										
5. Bãi cát, bãi lầy...	2050										
C. Đất ngoài lâm nghiệp	3000										

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI LẬP BIẾU

(Ký tên)

Ngày..... tháng..... năm.....

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày..... tháng..... năm.....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 3/KKR - KIỂM KÊ TRỮ LƯỢNG RỪNG THEO 3 LOẠI RỪNG

Tỉnh..... Huyện..... Xã.....; Có đến ngày..... tháng..... năm.....

Đơn vị tính: m³, nghìn cây, tấn

Trạng thái rừng	Mã	Đơn vị tính	Tổng cộng	Phân theo 3 loại rừng				Ngoài 3 loại rừng
				Tổng	Đặc dụng	Phòng hộ	Sản xuất	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Diện tích tự nhiên	0000			-	-		-	-
A. Đất có rừng	1000							
I. Rừng tự nhiên	1100							
1. Rừng gỗ	1110							
- Rừng giàu	1111							
- Rừng trung bình	1112							
- Rừng nghèo	1113							
- Rừng phục hồi	1114							
2. Rừng tre nứa	1120							
- Tre luồng	1121							
- Nứa	1122							
- Vầu	1123							
- Lồ ô	1124							

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
- Tre nứa khác	1125							
3. Rừng hỗn giao	1130							
- Gỗ + tre, nứa	1131							
- Tre nứa + gỗ	1132							
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140							
- Rừng tràm	1141							
- Rừng đước	1142							
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143							
5. Rừng núi đá	1150							
II. Rừng trồm	1200							
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210							
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220							
3. Rừng tre luồng	1230							
4. Rừng cây đặc sản	1240							
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250							

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI LẬP BIẾU

(Ký tên)

Ngày..... tháng năm.....

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày..... tháng..... năm.....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)

BIỂU 4/KKR - KIÊM KÊ TRỮ LƯỢNG RỪNG THEO CHỦ QUẢN LÝ

Tỉnh..... Huyện..... Xã.....; Có đên ngày.... tháng..... năm.....

Đơn vị tính: m³, nghìn cây, tấn

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
- Núra	1122											
- Vầu	1123											
- Lò ô	1124											
- Tre nứa khác	1125											
3. Rừng hỗn giao	1130											
- Gỗ + tre, nứa	1131											
- Tre nứa + gỗ	1132											
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140											
- Rừng tràm	1141											
- Rừng đước	1142											
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143											
5. Rừng núi đá	1150											
II. Rừng trồm	1200											
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210											
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220											
3. Rừng tre luồng	1230											
4. Rừng cây đặc sản	1240											
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250											

Ngày.... tháng... năm...

NGƯỜI LẬP BIÊU

(Ký tên)

Ngày.... tháng... năm...

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày.... tháng... năm....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)

BIỂU 5/KKR - TỔNG HỢP ĐỘ CHE PHỦ RỪNG THEO ĐƠN VI HÀNH CHÍNH

Tỉnh..... Huyện..... Có đến ngày..... tháng..... năm.....

Đơn vị tính: ha

Ngày... tháng... năm...
NGƯỜI LẬP BIẾU
(Ký tên)

Ngày... tháng... năm...
CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm....
ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

II. BIÊU THÔNG KÊ RỪNG

BIÊU 1A/TKR - THÔNG KÊ DIỆN TÍCH RỪNG THEO 3 LOẠI RỪNG

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Có đến ngày 31 tháng 12 năm.....

Đơn vị tính: ha

Trạng thái rừng	Mã	Diện tích đầu kỳ	Diện tích thay đổi	Diện tích cuối kỳ	Phân theo 3 loại rừng				Ngoài 3 loại rừng
					Tổng	Đặc dụng	Phòng hộ	Sản xuất	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Diện tích tự nhiên	0000								
A. Đất có rừng	1000								
I. Rừng tự nhiên	1100								
1. Rừng gỗ	1110								
- Rừng giàu	1111								
- Rừng trung bình	1112								
- Rừng nghèo	1113								
- Rừng phục hồi	1114								
2. Rừng tre nứa	1120								
- Tre luồng	1121								
- Nứa	1122								

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
2. Cây bụi (Ib)	2020								
3. Cây gỗ rải rác (Ic)	2030								
4. Núi đá	2040								
5. Bãi cát, bãi lầy...	2050								
C. Đất ngoài lâm nghiệp	3000								

Ngày..... tháng..... năm.....

NGƯỜI LẬP BIẾU

(Ký tên)

Ngày..... tháng..... năm.....

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày..... tháng..... năm.....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 1B/TKR. THÔNG KÊ TRỪ LƯỢNG RỪNG THEO 3 LOẠI RỪNG

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Có đến ngày 31 tháng 12 năm.....

Đơn vị tính: m³, nghìn cây, tấn

Trạng thái rừng	Mã	Đơn vị tính	Trữ lượng đầu kỳ	Trữ lượng thay đổi	Trữ lượng cuối kỳ	Phân theo 3 loại rừng				Ngoài 3 loại rừng
						Tổng	Đặc dụng	Phòng hộ	Sản xuất	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Diện tích tự nhiên	0000									
A. Đất có rừng	1000									
I. Rừng tự nhiên	1100									
1. Rừng gỗ	1110									
- Rừng giàu	1111									
- Rừng trung bình	1112									
- Rừng nghèo	1113									
- Rừng phục hồi	1114									
2. Rừng tre nứa	1120									
- Tre luồng	1121									
- Nứa	1122									
- Vầu	1123									

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
- Lô ô	1124									
- Tre nứa khác	1125									
3. Rừng hỗn giao	1130									
- Gỗ + tre, nứa	1131									
- Tre nứa + gỗ	1132									
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140									
- Rừng tràm	1141									
- Rừng đước	1142									
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143									
5. Rừng núi đá	1150									
II. Rừng trồng	1200									
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210									
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220									
3. Rừng tre luồng	1230									
4. Rừng cây đặc sản	1240									
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250									

Ngày... tháng... năm...

NGƯỜI LẬP BIỂU

(Ký tên)

Ngày... tháng... năm...

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 2A/TKR. THÔNG KÊ DIỆN TÍCH RỪNG THEO CHỦ QUẢN LÝ

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Có đến ngày 31 tháng 12 năm.....

Đơn vị tính: ha

Trạng thái rừng	Mã	Tổng	Phân theo chủ quản lý								
			Ban quản lý rừng PH, ĐD	Tổ chức kinh tế	Hộ gia đình, cá nhân	Đơn vị vũ trang	Tổ chức NCKH	Người Việt Nam ở NN	Tổ chức cá nhân NN	Cộng đồng	UBND
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
Diện tích tự nhiên	0000										
A. Đất có rừng	1000										
I. Rừng tự nhiên	1100										
1. Rừng gỗ	1110										
- Rừng giàu	1111										
- Rừng trung bình	1112										
- Rừng nghèo	1113										
- Rừng phục hồi	1114										

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
2. Rừng tre nứa	1120										
- Tre luồng	1121										
- Nứa	1122										
- Vầu	1123										
- Lò ô	1124										
- Tre nứa khác	1125										
3. Rừng hỗn giao	1130										
- Gỗ + tre, nứa	1131										
- Tre nứa + gỗ	1132										
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140										
- Rừng tràm	1141										
- Rừng đước	1142										
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143										
5. Rừng núi đá	1150										
II. Rừng trồm	1200										
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210										
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220										
3. Rừng tre luồng	1230										

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
4. Rừng cây đặc sản	1240										
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250										
B. Đất trồng QH cho lâm nghiệp	2000										
1. Cỏ, lau lách (Ia)	2010										
2. Cây bụi (Ib)	2020										
3. Cây gỗ rải rác (Ic)	2030										
4. Núi đá	2040										
5. Bãi cát, bãi lày...	2050										
C. Đất ngoài lâm nghiệp	3000										

Ngày.... tháng.... năm.....
NGƯỜI LẬP BIẾU
(Ký tên)

Ngày.... tháng.... năm.....
CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày.... tháng.... năm.....
ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 2B/TKR. THÔNG KÊ TRỮ LƯỢNG RỪNG THEO CHỦ QUẢN LÝ

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Có đến ngày 31 tháng 12 năm.....

Đơn vị tính: m³, nghìn cây, tấn

Trạng thái rừng	Mã	Đơn vị tính	Tổng	Phân theo chủ quản lý									UBND
				Ban quản lý rừng PH, ĐD	Tổ chức kinh tế	Hộ gia đình, cá nhân	Đơn vị vũ trang	Tổ chức NCKH	Người Việt Nam ở NN	Tổ chức cá nhân NN	Cộng đồng		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
Diện tích tự nhiên	0000												
A. Đất có rừng	1000												
I. Rừng tự nhiên	1100												
1. Rừng gỗ	1110												
- Rừng giàu	1111												
- Rừng trung bình	1112												
- Rừng nghèo	1113												
- Rừng phục hồi	1114												
2. Rừng tre nứa	1120												
- Tre luồng	1121												
- Nứa	1122												

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
- Vầu	1123											
- Lồ ô	1124											
- Tre nứa khác	1125											
3. Rừng hỗn giao	1130											
- Gỗ + tre, nứa	1131											
- Tre nứa + gỗ	1132											
4. Rừng ngập mặn, phèn	1140											
- Rừng tràm	1141											
- Rừng đước	1142											
- Rừng ngập mặn, phèn khác	1143											
5. Rừng núi đá	1150											
II. Rừng trồm	1200											
1. Rừng gỗ có trữ lượng	1210											
2. Rừng gỗ chưa có trữ lượng	1220											
3. Rừng tre luồng	1230											
4. Rừng cây đặc sản	1240											
5. Rừng ngập mặn, phèn	1250											

Ngày... tháng... năm...
NGƯỜI LẬP BIẾU
(Ký tên)

Ngày... tháng... năm...
CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm....
ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

BIÊU 3/TKR. THỐNG KÊ DIỄN BIẾN DIỆN TÍCH RỪNG THEO NGUYÊN NHÂN

Tỉnh..... Huyện..... Xã..... Có đến ngày 31 tháng 12 năm.....

Đơn vị tính: ha

Loại đất, loại rừng	Mã	Diện tích thay đổi	Nguyên nhân thay đổi							
			Trồng mới	Khai thác	Cháy rừng	Sâu bệnh	Phá rừng	Chuyển MĐSD	K.nuôi tái sinh	Khác
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Diện tích tự nhiên	0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A. Đất có rừng	1000									
I. Rừng tự nhiên	1100									
1. Rừng gỗ	1110									
- Rừng giàu	1111									
- Rừng trung bình	1112									
- Rừng nghèo	1113									
- Rừng phục hồi	1114									
2. Rừng tre nứa	1120									
- Tre luồng	1121									
- Nứa	1122									
- Vầu	1123									

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
2. Cây bụi (Ib)	2020									
3. Cây gỗ rải rác (Ic)	2030									
4. Núi đá	2040									
5. Bãi cát, bãi lầy...	2050									
C. Đất ngoài lâm nghiệp	3000									

Ngày... tháng... năm...

NGƯỜI LẬP BIẾU
(Ký tên)

Ngày... tháng... năm...

CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm....

ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

BIỂU 4/TKR. TỔNG HỢP ĐỘ CHE PHỦ RỪNG THEO ĐƠN VỊ HÀNH CHÍNH

Tỉnh..... Huyện..... Có đến ngày..... tháng..... năm.....

Đơn vị tính: ha

Ngày... tháng... năm...

NGƯỜI LẬP BIẾU (Ký tên)

Ngày... tháng... năm...

CƠ QUAN KIỂM LÂM
(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm...

ỦY BAN NHÂN DÂN
(Ký tên đóng dấu)

III. HỒ SƠ QUẢN LÝ RỪNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

SỐ QUẢN LÝ RỪNG

Tỉnh: Mã:

--	--

Huyện: Mã:

--	--	--

Xã: Mã:

Quyền số:

--	--	--	--

SƠ QUẢN LÝ RỪNG

Tỉnh..... Huyện..... Xã.....

Đơn vị tính: m³, nghìn cây, tấn

Ngày... tháng... năm...

NGƯỜI LẬP BIỂU

Ngày... tháng... năm...

CƠ QUAN KIỂM LÂM

(Ký tên đóng dấu)

Ngày... tháng... năm....

ỦY BAN NHÂN DÂN

(Ký tên đóng dấu)