

Mẫu số 03: Báo cáo giám sát ngập lụt bằng công nghệ viễn thám

ĐƠN VỊ CHỦ QUẢN
ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ

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

Số: /BC-....

Hà Nội, ngày tháng năm 20...

**BÁO CÁO GIÁM SÁT NGẬP LỤT
BẰNG CÔNG NGHỆ VIỄN THÁM DO(1)**

I. TÓM TẮT TÌNH HÌNH THIÊN TAI

1. Tóm tắt tình hình thiên tai

- Thông tin dự báo thời tiết trong khu vực (từ các bản tin do hệ thống dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn quốc gia ban hành);
- Các sơ đồ, bản đồ thời tiết, khí hậu trong khu vực;
- Thông tin tổng hợp về thiên tai từ các bản tin do hệ thống dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn quốc gia ban hành (đường đi của bão, áp thấp nhiệt đới, dải hội tụ nhiệt đới, lượng mưa, thông tin cảnh báo hiện tượng nước dâng trong bão...);
- Các thông tin từ cơ quan phòng chống thiên tai (thông tin về hồ chứa, xả lũ ở các hồ chứa, lưu vực sông...).

2. Dữ liệu ảnh viễn thám thu nhận được phục vụ giám sát thiên tai

- Dữ liệu ảnh viễn thám trước khi ngập lụt xảy ra;
- Dữ liệu ảnh viễn thám khi ngập lụt xảy ra;
- Dữ liệu ảnh viễn thám sau khi ngập lụt xảy ra.

3. Bản đồ và các thông tin có liên quan phục vụ giám sát thiên tai

- Dữ liệu giám sát ngập lụt từ các tổ chức trong nước, quốc tế;
- Dữ liệu nền địa lý;
- Mô hình số độ cao.

II. KẾT QUẢ CÔNG TÁC GIÁM SÁT NGẬP LỤT

1. Bản đồ giám sát ngập lụt từ dữ liệu ảnh viễn thám

2. Kết quả phân tích thông tin

- Bảng thống kê diện tích ngập lụt khu giám sát chiết tách theo các đơn vị hành chính.
- Tổng hợp, đánh giá thông tin dữ liệu giám sát theo yêu cầu.

THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ

Nơi nhận:

- Đơn vị chủ quản;
- Cơ quan sử dụng dữ liệu;
- Lưu:...

Nguyễn Văn A

(Kèm theo các phụ lục: Bản đồ giám sát ngập lụt và dữ liệu ảnh viễn thám định dạng Geotif;
Bảng thống kê diện tích ngập lụt)

Ghi chú:

(1) Tên cơn bão, đợt mưa lớn từ ngày ... đến ngày là nguyên nhân gây ra ngập lụt.