

Nghệ An hướng tới mỗi xã có một trạm BTS kiên cố chống thiên tai cấp độ 4

15:15 21/11/2025

Đây là nhiệm vụ trọng tâm nhằm duy trì thông tin liên lạc phục vụ công tác chỉ đạo điều hành của chính quyền các cấp, đặc biệt trong tình huống khẩn cấp.



Nghệ An đẩy mạnh phát triển hạ tầng viễn thông kiên cố

Trước diễn biến ngày càng phức tạp của biến đổi khí hậu và thiên tai, UBND tỉnh Nghệ An vừa giao Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với các sở, ban, ngành và địa phương xây dựng phương án phát triển hạ tầng viễn thông bền vững, đảm bảo khả năng chống chịu rủi ro thiên tai cấp độ 4.

Theo chỉ đạo của Bộ Khoa học và Công nghệ tại Công văn số 6773/BKHCN-CVT ngày 18/11/2025, hạ tầng viễn thông, nhất là hệ thống trạm BTS cần được kiên cố hóa để đáp ứng yêu cầu ứng phó thiên tai cực đoan.

Bộ nhận định, nhiều tỉnh, thành phố đã kiến nghị về việc đầu tư xây dựng các trạm thu phát sóng có khả năng chịu rủi ro thiên tai cấp độ 4, cho thấy đây là vấn đề mang tính cấp bách và có ý nghĩa chiến lược đối với công tác phòng chống thiên tai trên phạm vi toàn quốc.

Bộ Khoa học và Công nghệ đề nghị các địa phương xây dựng phương án phát triển hạ tầng viễn thông thụ động dựa trên lịch sử thiên tai và khả năng chống chịu của hệ thống hiện tại. Trong đó, mục tiêu trọng tâm là: Mỗi xã phải có tối thiểu một trạm BTS chịu được rủi ro thiên tai cấp độ 4, đảm bảo duy trì thông tin liên lạc giữa chính quyền với các Chủ tịch xã/phường, Trưởng thôn/bản tại những khu vực từng bị gián đoạn thông tin dài ngày.

Bên cạnh đó, các địa phương cần xác định khu vực trọng điểm có nguy cơ thiên tai cao để xây dựng hoặc nâng cấp trạm BTS kiên cố phù hợp với điều kiện địa hình, khí hậu và loại hình thiên tai đặc thù tại từng vùng.

Việc lồng ghép phát triển hạ tầng viễn thông vào Quy hoạch tỉnh và các quy hoạch chi tiết cũng là nội dung cần được chủ động triển khai, do dự thảo Luật Quy hoạch sửa đổi không còn quy định riêng về hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động tại địa phương.

Đối với những khu vực thuộc di tích lịch sử hoặc nơi có quy định hạn chế xây dựng công trình cao tầng, Bộ đề nghị các sở, ngành tham mưu để bố trí mặt bằng phù hợp tại trụ sở cơ quan hành chính, xã/phường cho doanh nghiệp xây dựng trạm BTS dùng chung giữa các nhà mạng.

Điều này sẽ giúp tháo gỡ vướng mắc thực tế như việc người dân không đồng thuận cho lắp đặt máy nổ, hoặc máy phát điện đặt ở tầng 1 nên không thể vận hành khi ngập lụt.

Các đơn vị liên quan cũng cần tạo thuận lợi trong công tác giải phóng mặt bằng, cấp phép xây dựng, giảm thiểu thủ tục hành chính và đảm bảo nguồn điện ổn định cho trạm BTS, đặc biệt trong giai đoạn xảy ra thiên tai. Việc hỗ trợ tiếp cận nguồn xăng dầu dự phòng và ưu tiên cấp nhiên liệu sau thiên tai được xem là yếu tố then chốt nhằm duy trì hoạt động liên tục của hệ thống viễn thông.

UBND tỉnh sẽ chỉ đạo các sở, ban, ngành thường xuyên đôn đốc, kiểm tra việc triển khai xây dựng hạ tầng viễn thông thụ động, đảm bảo đồng bộ với giao thông, điện lực, cấp thoát nước... Đồng thời, cần xây dựng cơ chế báo cáo định kỳ và tổ chức các đoàn kiểm tra liên ngành để kịp thời xử lý các trường hợp vi phạm, chậm tiến độ hoặc phát sinh khó khăn trong quá trình thực hiện.

Việc phát triển hệ thống trạm BTS kiên cố được coi là giải pháp chiến lược để bảo đảm an toàn thông tin liên lạc trong mọi tình huống. Đây không chỉ là yêu cầu về kỹ thuật, hạ tầng mà còn là nhiệm vụ có ý nghĩa quan trọng đối với ổn định đời sống nhân dân và năng lực quản lý, chỉ đạo của chính quyền các cấp khi thiên tai xảy ra.

Thành Vinh