

Ngư dân Nghệ An từng bước số hóa hoạt động khai thác thủy sản

20:01 18/01/2026

Trong nhịp lao động khẩn trương của những chuyến biển đầu năm, cùng với việc bám ngư trường, ngư dân Nghệ An đang âm thầm thực hiện một cuộc “đổi mới” quan trọng trong việc đưa công nghệ số vào hoạt động khai thác thủy sản.



Số hóa nghề cá, chìa khóa chống khai thác IUU ở Nghệ An.

Từ thói quen ghi chép thủ công, nhiều chủ tàu đã chuyển sang quản lý hành trình, sản lượng và thủ tục xuất nhập cảng bằng điện thoại thông minh, mở ra hướng đi mới cho nghề cá địa phương.

Tại cảng cá Lạch Quèn, một trong những cảng cá lớn nhất của tỉnh Nghệ An, không khí những ngày đầu năm trở nên nhộn nhịp khi tàu thuyền liên tục cập bến. Xen giữa cảnh bốc dỡ hải sản là hình ảnh các chủ tàu cầm cùi thao tác trên điện thoại. Những cuốn sổ nhật ký khai thác dày cộp dần được thay thế bằng

phần mềm eCDT VN, công cụ khai báo điện tử dùng chung trong quản lý nghề cá.

Với nhiều ngư dân, đặc biệt là những người đã gắn bó cả đời với biển, việc làm quen với công nghệ không hề đơn giản. Tuy nhiên, nhờ sự hướng dẫn kiên trì của lực lượng chức năng và cán bộ cảng cá, các thao tác khai báo xuất nhập cảng, cập nhật hành trình, tọa độ, sản lượng đánh bắt... nay đã trở nên quen thuộc. Không ít ngư dân lớn tuổi từ chỗ ngỡ ban đầu, nay có thể sử dụng thành thạo và hỗ trợ lại cho bạn thuyền.

Là khu vực có đội tàu đánh bắt xa bờ lớn, nhiều địa phương ven biển Nghệ An đã đồng loạt triển khai ứng dụng eCDT VN cho các chủ tàu. Việc áp dụng phần mềm giúp ngư dân giảm đáng kể thời gian làm thủ tục, hạn chế giấy tờ rườm rà, đồng thời tạo thuận lợi cho các cơ quan quản lý trong công tác giám sát, kiểm tra hoạt động khai thác trên biển.



Ứng dụng eCDT VN giúp nghề cá Nghệ An minh bạch hơn.

Theo Ban Quản lý cảng cá Nghệ An, sau gần một năm triển khai, hầu hết tàu cá có chiều dài trên 12m đã được cấp tài khoản và thực hiện khai báo điện tử. Hàng nghìn lượt tàu xuất, nhập cảng cùng hàng chục nghìn tấn hải sản đã được cập nhật, quản lý thông qua hệ thống dữ liệu số, góp phần nâng cao tính chính xác và minh bạch trong hoạt động nghề cá.

Việc ứng dụng eCDT VN không chỉ mang lại thuận lợi cho ngư dân mà còn có ý nghĩa chiến lược trong nỗ lực chống khai thác IUU. Dữ liệu được cập nhật theo thời gian thực giúp các lực lượng chức năng như Chi cục Thủy sản, Bộ đội Biên phòng và Ban Quản lý cảng cá theo dõi chặt chẽ quá trình từ lúc tàu rời bến, khai thác trên biển đến khi cập cảng.

Quy trình xác nhận, chứng nhận nguồn gốc thủy sản vì thế được rút ngắn đáng kể, giảm áp lực hành chính cho cả ngư dân và cơ quan quản lý. Quan trọng hơn, mọi thông tin đều được số hóa, công khai và kiểm soát, tạo nền tảng để ngành thủy sản Nghệ An từng bước đáp ứng các yêu cầu khắt khe của thị trường quốc tế.

Trong bối cảnh thời hạn gỡ “thẻ vàng” của Ủy ban châu Âu đang đến gần, những thao tác điện tử tưởng chừng nhỏ bé ấy lại mang ý nghĩa lớn. Bằng sự kiên trì học hỏi và thay đổi thói quen sản xuất, ngư dân Nghệ An đang góp phần hiện đại hóa nghề cá, hướng tới khai thác hiệu quả, minh bạch và bền vững hơn trong thời gian tới.

L.Đ