TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Lọc hóa dầu Bình Sơn tổ chức diễn tập ứng phó tình huống khẩn cấp tại Cảng xuất sản phẩm

20:10 25/07/2025

Trong suốt quá trình hoạt động, công tác phòng ngừa và ứng phó sự cố luôn được Công ty cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn đặt lên hàng đầu, gắn liền với chiến lược phát triển bền vững, trách nhiệm với cộng đồng và môi trường biển.



Tình huống giả định: Có một tàu lạ không xác định được phát hiện cách khu vực cảng khoảng 1 km.

Ngày 24/7/2025, Công ty cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn (BSR) đã tổ chức buổi diễn tập ứng phó tình huống khẩn cấp (THKC) tại khu vực Cảng xuất sản phẩm của Nhà máy Lọc dầu Dung Quất. Hoạt động thường niên này nhằm tăng cường năng lực sẵn sàng, kỹ năng phối hợp giữa các lực lượng và đảm bảo yêu cầu kiểm soát hiệu quả các tình huống sự cố nguy hiểm có thể xảy ra tại khu vực cảng biển trọng yếu của Nhà máy.

Buổi diễn tập được tổ chức với quy mô cấp cơ sở, theo tình huống giả định phức hợp và có tính thực tiễn cao: một tàu lạ không xác định được phát hiện cách khu vực cảng khoảng 1 km, đang trôi dạt theo hướng tiếp cận trực tiếp vào bến xuất sản phẩm số 1 và 2. Đồng thời, tại bến số 2 đang diễn ra hoạt động xuất sản phẩm dầu DO cho một tàu dầu trọng tải 30.000 tấn. Trong quá trình thao tác đóng mở van giữa tàu và hệ thống cảng, do thiếu nhịp nhàng và sự phối hợp chưa tốt, một số mặt bích đường ống trên tàu bị giãn nứt, khiến dầu DO phun tràn ra boong tàu và chảy xuống biển, với khối lượng ước tính khoảng 3 tấn. Khi các lực lượng đang triển khai ứng phó sự cố tràn dầu, hiện tượng tích tụ tĩnh điện bất ngờ phát sinh một đám cháy nhỏ tại khu vực mũi tàu, với diện tích cháy khoảng 5m².

Tình huống giả định là một kịch bản điển hình trong công tác phòng ngừa và xử lý sự cố phức hợp tại khu vực cảng – nơi có mật độ hoạt động xuất nhập hàng hóa cao, nhiều thiết bị áp lực và tiềm ẩn nguy cơ cháy nổ, tràn dầu ở mức cao. Buổi diễn tập lần này không chỉ kiểm tra năng lực phản ứng khẩn cấp tại chỗ của đội ngũ BSR, mà còn là diễn tập với hệ thống trang thiết bị, phương tiện, cơ chế phối hợp liên ngành trong tình huống thực tế. Mục tiêu đặt ra là kiểm soát hiệu quả sự cố trong thời gian “5 phút vàng”, đảm bảo hạn chế tối đa thiệt hại và ngăn chặn sự cố lan rộng ra khu vực biển và hệ thống xuất sản phẩm.



Tràn dầu xuống biển tại bến 3&4

Buổi diễn tập có sự phối hợp của nhiều đơn vị chức năng và đối tác chiến lược. Cảng vụ Hàng hải Quảng Ngãi và Đồn Biên phòng Cửa khẩu Dung Quất tham gia với vai trò quản lý luồng tuyến hàng hải và bảo đảm an ninh khu vực biển,

hỗ trợ BSR xử lý các tình huống khẩn cấp liên quan đến tàu lạ trôi dạt, kiểm soát luồng di chuyển và phong tỏa hiện trường nếu cần thiết. Bên cạnh đó, Công ty cổ phần Vận tải Xăng dầu đường thủy Petrolimex (PJTACO) cũng tham gia thực tập, đóng vai trò là đơn vị vận hành phương tiện trong tình huống giả định.

Với sự chuẩn bị kỹ lưỡng, công tác phối hợp giữa các lực lượng được triển khai bài bản, nhanh chóng và hiệu quả. Khi phát hiện tàu lạ trôi dạt, hệ thống cảnh giới và điều phối cảng lập tức kích hoạt cảnh báo, triển khai lực lượng chốt chặn và tổ chức chữa cháy tàu lạ, kéo tàu lạ đến vị trí an toàn.

Đồng thời, khi sự cố tràn dầu xảy ra, lực lượng ứng phó tại chỗ nhanh chóng huy động phao quây, thiết bị thu gom dầu và tiến hành cô lập khu vực tràn. Tình huống cháy trên boong tàu cũng được kiểm soát kịp thời nhờ sự vào cuộc của đội chữa cháy chuyên ngành và hệ thống chữa cháy cố định tại cảng. Khi tình huống giả định là Tràn dầu xuống biển tại bến 3&4; các lực lượng hiệp đồng đã thực hiện nhịp nhàng, đúng quy trình và đảm bảo an toàn tuyệt đối cho người, tàu và hàng hóa trong suốt thời gian thực tập.



Các lực lượng triển khai thiết bị và phương án quây phao khống chế dầu loang trên mặt biển

Phát biểu tại buổi họp rút kinh nghiệm, ông Mai Tuấn Đạt – Phó Tổng Giám đốc BSR nhấn mạnh: Buổi diễn tập không chỉ là nội dung bắt buộc theo quy định của pháp luật, mà còn là cam kết thực tiễn của Công ty trong việc duy trì mức độ sẵn sàng ứng phó với mọi tình huống khẩn cấp tại khu vực cảng – nơi có vai

trò đặc biệt quan trọng trong chuỗi cung ứng sản phẩm xăng dầu. Đây cũng là dịp để BSR rà soát, hiệu chỉnh và nâng cao chất lượng phương án ứng phó, đồng thời củng cố quan hệ phối hợp với các đơn vị chức năng địa phương trong lĩnh vực an toàn hàng hải, an ninh cảng biển và bảo vệ môi trường. Trong suốt quá trình hoạt động, công tác phòng ngừa và ứng phó sự cố luôn được BSR đặt lên hàng đầu, gắn liền với chiến lược phát triển bền vững, trách nhiệm với cộng đồng và môi trường biển.



Lãnh đạo BSR và đại diện lãnh đạo các đơn vị liên quan trực tiếp giám sát cuộc diễn tập

Trong suốt hơn 15 năm vận hành, BSR luôn duy trì tiêu chí vận hành an toàn, không để xảy ra tai nạn lao động nghiêm trọng hay sự cố môi trường đáng kể. Các chương trình diễn tập như lần này là một phần trong hệ thống quản trị rủi ro tổng thể của Công ty, nhằm đảm bảo không chỉ hiệu quả sản xuất kinh doanh mà còn gìn giữ uy tín thương hiệu, bảo vệ môi trường và an toàn cho con người. Trong bối cảnh biến đổi khí hậu, mật độ tàu thuyền gia tăng và xu thế hội nhập ngày càng sâu rộng, việc chủ động diễn tập, ứng phó và củng cố năng lực phản ứng nhanh là điều kiện tiên quyết để các doanh nghiệp năng lượng như BSR phát triển ổn định và bền vững.

PV