

BSR tích cực chia sẻ "bí quyết xanh" và mô hình kinh tế tuần hoàn tại Nhà máy Lọc dầu Dung Quất

08:37 07/06/2026

Với những kết quả nổi bật đã đạt được về công tác quản lý, bảo vệ môi trường, BSR (đơn vị thành viên Petrovietnam) đã phối hợp tổ chức chương trình trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm, thể hiện tinh thần sẵn sàng đồng hành và chia sẻ "bí quyết xanh" với các đơn vị, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

Ngày 5/6/2026, nhằm lan tỏa thông điệp phát triển bền vững, Ban Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi cùng Tổng công ty Lọc hóa dầu Việt Nam (BSR) tổ chức chương trình chia sẻ kinh nghiệm về công tác quản lý môi trường tại Nhà máy Lọc dầu Dung Quất. Chương trình cũng hướng đến mục tiêu hưởng ứng Ngày môi trường thế giới năm 2026 (5/6) với chủ đề “Kêu gọi toàn cầu chung tay hành động vì khí hậu”.



Toàn cảnh chương trình

Phát biểu tại chương trình, ông Thái Thanh Bình – Phó Trưởng Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi nhấn mạnh, bảo vệ môi trường không chỉ là yêu cầu bắt buộc trong tuân thủ pháp luật mà đã trở thành yếu tố quan trọng, quyết định uy tín, thương hiệu, năng lực và sự phát triển lâu dài của các doanh nghiệp. Trong thời gian tới, Ban Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi yêu cầu các doanh nghiệp cần tiếp tục thực hiện tốt các nhiệm vụ như: Thực hiện đầy đủ và nghiêm túc các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường; duy trì thường xuyên, ổn định, hiệu quả các hệ thống xử lý nước thải, khí thải, chất thải; đẩy mạnh áp dụng công nghệ sạch hơn, tiết kiệm năng lượng, tài nguyên...; tiếp tục quan tâm xây dựng cảnh quan nhà máy, cơ sở sản xuất theo hướng xanh – sạch – đẹp – an toàn và xây dựng văn hoá bảo vệ môi trường trong từng doanh nghiệp.

“Với phương châm “đồng hành cùng doanh nghiệp trong phát triển bền vững”, Ban Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi luôn xác định doanh nghiệp là trung tâm phục vụ. Sự phát triển ổn định, hiệu quả và bền vững của doanh nghiệp chính là động lực phát triển của khu kinh tế”, ông Thái Thanh Bình nhấn mạnh.



Ông Thái Thanh Bình – Phó Trưởng Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi nhấn mạnh phương châm “đồng hành cùng doanh nghiệp trong phát triển bền vững”, do đó, Ban sẽ tiếp tục hỗ trợ, tạo điều kiện cho các doanh nghiệp phát triển bền vững.

Tại buổi chia sẻ, đại diện BSR đã chia sẻ các kết quả trong hoạt động An toàn - Sức khỏe - Môi trường với thành tích "4 Không". Trong đó, BSR đã duy trì “Không sự cố tai nạn lao động mất ngày công (đạt 57 triệu giờ công an toàn), Không sự cố cháy nổ, Không sự cố an ninh và đặc biệt là Không có vi phạm về môi trường. Cùng với đó, BSR đã xuất sắc lọt Top 10 Doanh nghiệp ESG Việt Nam Xanh năm 2026 (ngành Năng lượng - Dầu khí) và vinh dự được Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Ngãi trao tặng Giải thưởng Bảo vệ môi trường tỉnh Quảng Ngãi năm 2026.

Để đạt được những kết quả này, BSR đã ứng dụng công nghệ số vào hệ thống quan trắc và giám sát. Toàn bộ nhà máy được lắp đặt hệ thống quan trắc tự động, liên tục 24/7 với 4 trạm giám sát khí thải (tại khu vực 11, 15, 25, 40) và hệ thống kiểm soát nước thải khắt khe. Nước thải tại Nhà máy Lọc dầu Dung Quất sau khi qua quy trình xử lý 7 bước đã loại bỏ đến 99,8% lượng dầu và 99,98% Phenol, đạt tiêu chuẩn QCVN 40:2011/BTNMT (Cột A) trước khi đưa ra môi trường.

Đáng chú ý, BSR thể hiện sự minh bạch tuyệt đối khi truyền dữ liệu quan trắc trực tiếp về Sở Nông nghiệp và Môi trường tỉnh. Đồng thời, công khai các thông số môi trường (chất lượng nước, khí thải, tiếng ồn) hằng ngày trên trang thông tin điện tử của công ty để cộng đồng cùng giám sát.

Điểm nhấn thu hút sự quan tâm lớn nhất từ các doanh nghiệp tham dự là chiến lược chuyển đổi từ mô hình kinh tế tuyến tính sang kinh tế tuần hoàn của BSR. Thay vì khai thác và thải bỏ, BSR đã tối ưu hóa vòng đời tài nguyên một cách triệt để khi tái chế 100% chất thải nguy hại thành sản phẩm xuất khẩu; tiên phong phát triển nhiên liệu xanh khi thử nghiệm và sản xuất thành công nhiên liệu hàng không bền vững (SAF), nhiên liệu hàng hải bền vững (SMFO) và xăng sinh học E10 RON 95; Tối ưu năng lượng, giảm phát thải nhờ các giải pháp tuần hoàn, cường độ phát thải CO2 của Nhà máy Lọc dầu Dung Quất đã giảm khoảng 11%, chỉ số cường độ năng lượng cũng giảm gần 65% so với mức trung bình từ năm 2014, giúp nhà máy đạt hiệu quả vận hành tối ưu nhất trong lịch sử.



Ông Cao Tuấn Sĩ – Giám đốc Nhà máy Lọc dầu Dung Quất phát biểu khẳng định BSR nhất quán với quan điểm “bảo vệ môi trường là điều kiện tiên quyết, xuyên suốt trong hoạt động sản xuất, không đánh đổi môi trường vì lợi ích kinh doanh”

Chia sẻ tại chương trình, ông Cao Tuấn Sĩ – Giám đốc Nhà máy Lọc dầu Dung Quất cho biết, chính sách “an toàn – chất lượng – môi trường” của BSR luôn gắn với các nguyên tắc cốt lõi là tuân thủ tuyệt đối quy định của pháp luật và các tiêu chuẩn quốc tế; kiểm soát rủi ro ngay từ nguồn; chủ động phòng ngừa – sẵn sàng ứng phó; cải tiến liên tục, nâng cao hiệu quả sử dụng tài nguyên và giảm phát thải; gắn trách nhiệm môi trường và hiệu quả sản xuất kinh doanh, lợi ích cộng đồng. Đặc biệt, BSR nhất quán với quan điểm “bảo vệ môi trường là điều kiện tiên quyết, xuyên suốt trong hoạt động sản xuất, không đánh đổi môi trường vì lợi ích kinh doanh”.

“Kế thừa các kết quả đã đạt được trong thời gian qua, BSR sẽ tiếp tục triển khai các giải pháp được định hướng trong chiến lược phát triển sản xuất kinh doanh gồm: phát triển nhiên liệu xanh, sản phẩm thân thiện môi trường; thúc đẩy kinh tế tuần hoàn trong hoạt động sản xuất; triển khai lộ trình Net Zero, chuyển dịch năng lượng; tăng cường minh bạch và phối hợp chặt chẽ với các cơ quan quản lý, cộng đồng doanh nghiệp”, ông Cao Tuấn Sĩ chia sẻ.



Đại diện Ban Quản lý Khu kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi phổ biến các quy định mới về lĩnh vực môi trường cho các doanh nghiệp thuộc tỉnh Quảng Ngãi.

Không chỉ chia sẻ kinh nghiệm quản lý nội bộ, BSR còn nhấn mạnh triết lý "phát triển kinh tế phải gắn liền với an sinh xã hội". Chỉ tính riêng năm 2025, BSR đã tài trợ 179,5 tỷ đồng cho các chương trình an sinh xã hội trên cả nước, bao gồm xây dựng trường học, phòng học STEM và hỗ trợ y tế. Riêng tại xã Vạn Tường (Quảng Ngãi), nơi nhà máy đứng chân, công ty đã hỗ trợ 25 tỷ đồng trong 5 năm qua và cam kết tài trợ thêm 9,5 tỷ đồng để nâng cấp các trường học trên địa bàn trong thời gian tới. Đối với công tác bảo vệ môi trường, vào ngày 29/5 vừa qua, BSR cũng đã mời trực tiếp hơn 200 bà con nhân dân xã Vạn Tường vào tham quan nhà máy để tận mắt chứng kiến và tìm hiểu về công tác đảm bảo an ninh, an toàn và xử lý môi trường. Hoạt động này đã củng cố niềm tin vững chắc của người dân địa phương đối với hoạt động sản xuất của Nhà máy Lọc dầu Dung Quất.



Các đại biểu tham dự chương trình tham quan, nghiên cứu, tìm hiểu về tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh và bảo vệ môi trường tại Nhà máy Lọc dầu Dung Quất của BSR.

Tại chương trình, các đại biểu đến từ các đơn vị, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi đã cùng nhau chia sẻ, thảo luận và trao đổi về các nội dung liên quan đến trách nhiệm, vai trò trong việc bảo vệ môi trường. Cùng với đó, Ban Quản lý Khu Kinh tế Dung Quất và Khu công nghiệp tỉnh Quảng Ngãi cũng đã chia sẻ các thông tin về các quy định mới trong lĩnh vực môi trường. Đồng thời, BSR cũng tổ chức đưa các khách mời tham dự chương trình đi tham quan, nghiên cứu về hoạt động sản xuất kinh doanh, đặc biệt là hoạt động quản lý chất thải, hệ thống quan trắc... tại Nhà máy Lọc dầu Dung Quất. Qua đó, tiếp tục đồng hành và chia sẻ các “bí quyết xanh” với cộng đồng doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

Thiết thực hưởng ứng Ngày Môi trường Thế giới (5/6), ngay trong sáng cùng ngày, BSR cũng đã tổ chức chương trình tuyên truyền sâu rộng về môi trường dành riêng cho toàn thể cán bộ công nhân viên Tổng Công ty. Điểm nhấn của chương trình là hoạt động tương tác đầy ý nghĩa khi cán bộ công nhân viên cùng nhau dán các thông điệp cam kết hành động bám sát theo các chủ đề cốt lõi của mô hình kinh tế tuần hoàn tại BSR. Các cam kết này bao phủ toàn bộ chuỗi giá trị vòng kín của nhà máy, trải dài từ khâu quản lý tối ưu nguyên liệu thô, xanh hóa quá trình sản xuất, phát triển Sản phẩm bền vững, cho đến việc sửa chữa, tái sử dụng và cuối cùng là tái chế để khép kín vòng lặp, đưa rác thải

trở lại thành nguyên liệu.



Hoạt động này không chỉ lan tỏa thông điệp bảo vệ môi trường một cách trực quan mà còn biến nhận thức thành hành động cụ thể, khẳng định cam kết mạnh mẽ của từng cá nhân trong việc đồng hành cùng chiến lược phát triển bền vững và mục tiêu giảm phát thải của Tổng công ty.

PV