

## **Chợ công nghệ và thiết bị chuyên ngành công nghệ sinh học 2019**

Từ ngày 10-12/9, tại Hà Nội, Cục Thông tin khoa học và Công nghệ quốc gia đã tổ chức Chợ công nghệ và thiết bị chuyên ngành công nghệ sinh học (Biotechmart 2019) lần thứ 3. Đây là hoạt động trong khuôn khổ nhiệm vụ Hỗ trợ xúc tiến phát triển thị trường KH&CN, thuộc Chương trình phát triển thị trường KH&CN đến năm 2020 theo Quyết định số 2075/QĐ-TTg ngày 08 tháng 11 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ.

Biotechmart 2019 là dịp giới thiệu với cộng đồng khoa học, doanh nghiệp và công chúng trong cả nước những tiến bộ, thành tựu, sản phẩm KH&CN mới nhất trong lĩnh vực công nghệ sinh học phục vụ phát triển y - dược, nông nghiệp, công nghiệp, bảo vệ môi trường và một số lĩnh vực liên quan khác. Qua đó, mở ra cơ hội để các tổ chức KH&CN doanh nghiệp giới thiệu quảng bá sản phẩm, giao lưu, tìm kiếm đối tác hợp tác sản xuất, kinh doanh, mở rộng thị trường, chuyên giao công nghệ nhằm nâng cao hiệu quả, góp phần phát triển kinh tế - xã hội và nâng cao chất lượng cuộc sống của người dân.

Phát biểu tại Lễ khai mạc, TS Trần Đắc Hiến, Cục trưởng Cục Thông tin KH&CN quốc gia cho biết: “Biotechmart là một trong những hoạt động cụ thể của Bộ KH&CN để góp phần phát triển thị trường công nghệ ở Việt Nam trong bối cảnh còn không ít rào cản và khó khăn về nguồn lực của thị trường đầu tư cho hoạt động này. Với mong muốn tạo ra các không gian chung, các điểm kết nối viện nghiên cứu, trường đại học với doanh nghiệp để thương mại hoá kết quả nghiên cứu, đưa nhanh kết quả nghiên cứu vào sản xuất và đời sống, nhiều năm qua Bộ KH&CN đã chỉ đạo Cục Thông tin KH&CN quốc gia tổ chức các Techmart quốc tế, Techmart quốc gia, Techmart vùng, Techmart chuyên ngành...”

Biotechmart 2019 có gần 40 đơn vị tham gia trưng bày sản phẩm đến từ các viện nghiên cứu, trường đại học, doanh nghiệp. Đây đều là những sản phẩm công nghệ với nhiều tính năng ưu việt. Có thể kể đến như: chế phẩm EMIC của Công ty Cổ phần Công nghệ Vi sinh và Môi trường có tác dụng tạo ra nguồn phân hữu cơ vi sinh từ chất thải nông nghiệp, giúp giảm chi phí sản xuất, giảm chất thải gây ô nhiễm môi trường; chế phẩm sinh học cao cấp EMINA của Công ty Cổ phần EMI Nhật Bản (Hà Nội) chuyên dùng cho ao nuôi tôm giúp xử lý đáy, giảm khí độc như:  $\text{NH}_3$ ,  $\text{NO}_2$ ,  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{CH}_4$ , không chế tạo độc, kích thích tạo tạo lục, ổn định môi trường nước bằng lợi khuẩn, kiểm soát bệnh hại, tăng lượng oxi hòa tan trong nước...

Bên cạnh đó, Công ty TNHH Công nghệ xử lý nước TA giới thiệu công nghệ xử lý nước MET hoàn toàn khác so với các công nghệ xử lý nước hiện nay, được sử dụng để xử lý nước giếng khoan, giếng khơi, nước ao hồ, sông suối làm nước sinh hoạt, ăn uống; đồng thời, ứng dụng cho việc xử lý nước làm nước nuôi thủy hải sản, nước tưới cây...

Viện Nghiên cứu và Phát triển ứng dụng các hợp chất thiên nhiên mang đến hệ thống thiết bị phản ứng quang sinh học loại ống (PBR) nuôi tảo làm thực phẩm chức năng; công nghệ UV hiệu năng cao ứng dụng trong sản xuất thực phẩm, dược phẩm và xử lý môi trường.

Đồng quan điểm bảo vệ môi trường, Công ty TNHH MTV Sinh hóa Phù Sa mang đến Biotechmart 2019 công nghệ PCR và các thiết bị hỗ trợ cho PCR, dùng để xét nghiệm các bệnh trên thủy sản, thực phẩm và xét nghiệm các yếu tố về vi sinh. Công nghệ này được công ty nghiên cứu trong 5 năm và ra mắt thị trường vào năm 2018.

**HNM**