

Hải Phòng: Đẩy mạnh phát triển công nghiệp sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và môi trường

18:32 27/10/2026

UBND thành phố Hải Phòng vừa ban hành Kế hoạch số 431/KH-UBND về phát triển công nghiệp sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và môi trường giai đoạn 2026 - 2035, tầm nhìn đến năm 2045.



Ảnh minh họa (Ảnh: CTTTP)

Kế hoạch nhằm cụ thể hóa Quyết định số 1466/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ, tạo nền tảng đổi mới mô hình tăng trưởng nông nghiệp và bảo vệ môi trường dựa trên khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn thành phố, phù hợp với chức năng, nhiệm vụ và điều kiện thực tế của thành phố. Đồng thời, kế hoạch nhằm phát triển công nghiệp sinh học đáp ứng yêu cầu phát triển lực lượng sản xuất, nâng cao năng suất, chất lượng, giá trị gia tăng của ngành nông nghiệp; góp phần thực hiện mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội, cơ cấu lại ngành nông nghiệp, phát triển nông nghiệp xanh, tuần hoàn,

bền vững và xây dựng nông thôn mới của thành phố.

UBND thành phố yêu cầu triển khai Kế hoạch đồng bộ, có trọng tâm, trọng điểm, thiết thực và hiệu quả, gắn với các chương trình, kế hoạch, đề án đang triển khai, tránh trùng lặp, dàn trải; ưu tiên các nhiệm vụ có khả năng ứng dụng, chuyển giao, nhân rộng phù hợp với điều kiện thực tế. Ưu tiên các lĩnh vực công nghệ sinh học có khả năng ứng dụng, tạo giá trị gia tăng và phù hợp với lợi thế của Hải Phòng. Huy động đa dạng nguồn lực, ưu tiên sử dụng hiệu quả ngân sách nhà nước cho các nhiệm vụ nghiên cứu, phát triển tiềm lực, đào tạo nhân lực và nhiệm vụ có tính nền tảng; khuyến khích doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân tham gia đầu tư, chuyển giao và thương mại hóa kết quả nghiên cứu.

Thành phố đặt mục tiêu phát triển công nghiệp sinh học ngành nông nghiệp và môi trường đóng vai trò nền tảng để đổi mới mô hình tăng trưởng; từng bước làm chủ công nghệ lõi, công nghệ chiến lược; phát triển hệ sinh thái doanh nghiệp và sản phẩm công nghiệp sinh học có sức cạnh tranh cao, phục vụ phát triển nông nghiệp xanh, tuần hoàn, bền vững, góp phần đưa kinh tế thành phố tăng trưởng ở mức "hai con số", bảo đảm tự chủ công nghệ, quốc phòng, an ninh và hội nhập quốc tế.

Mục tiêu cụ thể giai đoạn 2026 - 2030 là rà soát, xác định các lĩnh vực, sản phẩm công nghiệp sinh học có tiềm năng thương mại hóa; ưu tiên tiếp nhận, ứng dụng các công nghệ chiến lược như công nghệ gen, tế bào, chọn giống chính xác; tăng cường ứng dụng công nghệ bảo quản, chế biến sâu xuất khẩu; hỗ trợ hình thành doanh nghiệp, hợp tác xã ứng dụng công nghệ sinh học; xây dựng các mô hình trình diễn nhân rộng và đào tạo, nâng cao năng lực đội ngũ cán bộ, người sản xuất.

Mục tiêu cụ thể giai đoạn 2031 - 2035 là tiếp tục làm chủ, chuyển giao công nghệ sinh học thế hệ mới; hình thành các chuỗi nghiên cứu - sản xuất - kinh doanh sản phẩm có lợi thế cạnh tranh; tăng cường trang thiết bị và nhân lực chất lượng cao; phát triển hệ sinh thái doanh nghiệp công nghiệp sinh học gắn với liên kết vùng sản xuất. Thành phố đặt mục tiêu tầm nhìn đến năm 2045, công nghiệp sinh học ngành nông nghiệp và môi trường trở thành lĩnh vực công nghệ quan trọng hàng đầu trong phát triển nông nghiệp hiện đại, kinh tế xanh và tuần hoàn của thành phố; hình thành các chuỗi giá trị có khả năng cạnh tranh vững chắc trong nước và vươn ra thị trường quốc tế.

Để thực hiện thắng lợi các mục tiêu đề ra, Kế hoạch xác định tập trung triển khai 7 nhóm nhiệm vụ và giải pháp trọng tâm, gồm:

Phát triển khoa học và công nghệ phục vụ tăng trưởng ngành nông nghiệp và môi trường; tập trung ứng dụng, phát triển giống cây trồng, vật nuôi, thủy sản thế hệ mới và vắc-xin, chế phẩm sinh học, sinh phẩm nông nghiệp tiên tiến. Xây dựng và phát triển tiềm lực công nghiệp sinh học, khai thác, hiện đại hóa cơ sở vật chất, phòng thí nghiệm; thu hút đầu tư hình thành cơ sở nghiên cứu tại doanh nghiệp; đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao và phát triển hệ thống cơ sở dữ liệu về công nghệ sinh học. Xây dựng và phát triển công nghiệp sinh học ngành nông nghiệp và môi trường, hỗ trợ hình thành và phát triển doanh nghiệp công nghiệp sinh học, thúc đẩy thương mại hóa sản phẩm và phát triển hoàn thiện chuỗi giá trị từ nghiên cứu, sản xuất đến kinh doanh. Xây dựng và hoàn thiện hệ thống văn bản quy phạm pháp luật, cơ chế, chính sách; triển khai hiệu quả các chính sách hiện hành; nghiên cứu, đề xuất cơ chế ưu đãi đầu tư, thu hút nhân tài và phối hợp hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia.

Hợp tác quốc tế trong lĩnh vực công nghiệp sinh học, tăng cường kết nối, mở rộng hợp tác, thu hút đầu tư và hỗ trợ doanh nghiệp tiếp nhận, chuyển giao các công nghệ sinh học thế hệ mới có ý nghĩa thiết thực. Truyền thông nâng cao nhận thức về công nghiệp sinh học, đẩy mạnh tuyên truyền các chủ trương, chính sách; phổ biến kiến thức, thành tựu khoa học công nghệ mới và tổ chức các hoạt động khuyến nông, giới thiệu mô hình sản xuất hiệu quả. Thay thế Kế hoạch số 279/KH-UBND ngày 23/10/2023 và bảo đảm triển khai đồng bộ, thống nhất với các chương trình, kế hoạch, đề án đã được phê duyệt về phát triển ứng dụng công nghệ sinh học và bảo vệ môi trường của thành phố.

UBND thành phố giao Sở Nông nghiệp và Môi trường chủ trì, phối hợp chặt chẽ với các sở, ban, ngành, địa phương và đơn vị liên quan tổ chức triển khai thực hiện nghiêm túc, hiệu quả Kế hoạch này, góp phần thúc đẩy kinh tế - xã hội thành phố phát triển nhanh và bền vững trong thời kỳ mới.

Quỳnh Nga (t/h)