

BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /QĐ-BNNMT

Hà Nội, ngày tháng năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ phù hợp với yêu cầu triển khai của Nghị quyết số 57/NQ-TW bắt đầu thực hiện từ năm 2026 lĩnh vực môi trường

BỘ TRƯỞNG BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG

Căn cứ Nghị định số 35/2025/NĐ-CP ngày 25 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Nông nghiệp và Môi trường;

Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Nghị quyết số 193/2025/QH15 ngày 19/02/2025 của Quốc hội về thí điểm một số cơ chế, chính sách đặc biệt tạo đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024;

Căn cứ Thông tư số 43/2025/TT-BNNMT ngày 16/7/2025 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Môi trường quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ của Bộ Nông nghiệp và Môi trường;

Căn cứ Biên bản họp Hội đồng tư vấn xây dựng danh mục đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ phù hợp với yêu cầu triển khai của Nghị quyết số 57/NQ-TW bắt đầu thực hiện từ năm 2026 lĩnh vực môi trường theo Quyết định số 3924/QĐ-BNNMT ngày 24 tháng 9 năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Môi trường;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ phù hợp với yêu cầu triển khai của Nghị quyết số 57/NQ-TW bắt đầu thực hiện từ năm 2026 lĩnh vực môi trường của Bộ Nông nghiệp và Môi trường.

Chi tiết danh mục nhiệm vụ tại Phụ lục kèm theo.

Điều 2. Giao Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ và Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ có trách nhiệm phối hợp với các đơn vị có liên quan tổ chức xét duyệt hồ sơ thuyết minh, thẩm định kinh phí, trình Bộ phê duyệt nhiệm vụ khoa học và công nghệ tại Điều 1 Quyết định này theo quy định hiện hành.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng Bộ, Vụ trưởng các Vụ: Khoa học và Công nghệ, Kế hoạch - Tài chính, Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Lưu: VT, KHCN (NAD).

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**

Phùng Đức Tiến

Phụ lục**DANH MỤC ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ PHÙ HỢP VỚI YÊU CẦU TRIỂN KHAI CỦA NGHỊ QUYẾT SỐ 57/NQ-TW BẮT ĐẦU THỰC HIỆN TỪ NĂM 2026 LĨNH VỰC MÔI TRƯỜNG**

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-BNNMT ngày tháng năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Môi trường)

TT	Tên nhiệm vụ đề xuất	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức thực hiện
1	Nghiên cứu xây dựng mô hình tích hợp các công nghệ tiên tiến, thông minh, thân thiện môi trường theo hướng kinh tế tuần hoàn để xử lý, tái sử dụng nước thải và bùn cặn cho sản xuất nông nghiệp	1) Xây dựng được các mô hình tích hợp các công nghệ tiên tiến, thông minh, thân thiện môi trường theo hướng kinh tế tuần hoàn để xử lý, tái sử dụng nước thải và bùn cặn cho sản xuất nông nghiệp. 2) Xây dựng được bộ tiêu chuẩn, quy chuẩn và hướng dẫn kỹ thuật tái sử dụng nước thải và bùn cặn cho các mục đích khác nhau trong sản xuất nông nghiệp.	1) 03 quy trình tích hợp các công nghệ tiên tiến, thông minh, thân thiện môi trường theo hướng kinh tế tuần hoàn để xử lý, tái sử dụng các loại nước thải và bùn cặn từ xử lý nước thải cho nông nghiệp. 2) 03 mô hình tích hợp các công nghệ tiên tiến, thông minh, thân thiện môi trường theo hướng kinh tế tuần hoàn để xử lý, tái sử dụng các loại nước thải và bùn cặn từ xử lý nước thải cho nông nghiệp, quy mô pilot (20-50 m³/ngày đối với nước thải và 0,5-2 m³/ngày đối với bùn cặn); 3) Bộ dữ liệu các thông số môi trường, chỉ tiêu kinh tế - kỹ thuật, chi phí - lợi ích, tiềm năng giảm phát thải, tính khả thi của các mô hình công nghệ nghiên cứu. 4) Dự thảo các tiêu chuẩn, quy chuẩn tái sử dụng nước thải và bùn cặn cho sản xuất nông nghiệp.	Tuyển chọn

TT	Tên nhiệm vụ đề xuất	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức thực hiện
			5) Dự thảo các hướng dẫn kỹ thuật tái sử dụng nước thải và bùn cặn cho các mục đích khác nhau. 6) Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu. 7) 03 bài báo đăng trên các tạp chí chuyên ngành uy tín trong nước; 02 bài báo đăng trên các tạp chí uy tín quốc tế (WoS-ISI, Scopus). 8) Đào tạo 01 thạc sỹ và hỗ trợ đào tạo 01 nghiên cứu sinh tiến sĩ.	