

**BIỂU THEO DÕI CÔNG BỐ THÔNG TIN VỀ KẾT QUẢ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG NGÂN SÁCH NHÀ NƯỚC
Năm 2022**

Số TT	Tên nhiệm vụ; mã số nhiệm vụ (nếu có)	Tổ chức chủ trì nhiệm vụ	Họ và tên chủ nhiệm nhiệm vụ và người tham gia chính	Mục tiêu của nhiệm vụ	Kết quả thực hiện (Tóm tắt)	Thời gian bắt đầu và thời gian kết thúc	Kinh phí thực hiện
01	<p>- Đề tài:</p> <p>"Nghiên cứu bảo tồn và phát triển nguồn gen một số loài thủy sản trên địa bàn tỉnh Hà Giang"</p> <p>- Mã số: ĐTKH.HG - 05/18</p>	<p>- Tổ chức chủ trì Đề tài: Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang</p> <p>- Cơ quan chủ quản của tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Hà Giang.</p>	<p>- Họ và tên chủ nhiệm Đề tài: ThS. Đỗ Tuấn Anh.</p> <p>- Người tham gia chính: 1. KS. Nguyễn Anh Tú - Thành viên - Phó Giám đốc Trung tâm Thủy sản Hà Giang; 2. ThS. Vi Quang Ngọc - Thành viên - CVP Sở Nông nghiệp và PTNT; 3. KS. Phạm Thị Phương - Thành viên - Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang; 4. KTV. Trần Thị Nhung - Thành viên - Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang; 5. KS. Phạm Xuân Thắng - Thành viên -</p>	<p>- Mục tiêu của Đề tài:</p> <p>1. Mục tiêu chung: Nghiên cứu bảo tồn và phát triển nguồn gen 6 loài thủy sản quý có giá trị kinh tế cao trên địa bàn tỉnh Hà Giang: Lãng, Chiên, Rằm xanh, Anh vũ, Mì, Chày đất.</p> <p>2. Mục tiêu cụ thể: - Thông kê được thông tin liên quan đến 6 loài cá Rằm xanh, Anh vũ, Chiên, Lãng Chám, Chày đất, Mì. - Thu thập, thuần dưỡng, lưu giữ và phát triển được nguồn gen thủy sản quý của Hà Giang + Cá Anh vũ 100kg (250-300 con), kích cỡ 0,1 kg - 1,2 kg + Cá Rằm xanh 100kg (250-300 con), kích cỡ 0,1 kg - 1,2 kg + Cá Chày đất 150kg (250-300 con), kích thước 0,1 kg - 2,0 kg + Cá Mì 150kg (250-300 con), kích thước 0,1 kg - 2,0 kg - Hoàn thiện, xây dựng quy trình nuôi thuần dưỡng, nuôi vỗ, sinh sản nhân tạo, nuôi thương phẩm cho 4 loại cá: Cá Mì, Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất. - Sản xuất được 10.000 con giống của 4 loài: Rằm xanh, Chày đất, Mì, Anh vũ; 20-30 cặp cá Bố mẹ mỗi loài. - Xây dựng mô hình nuôi cá thương phẩm 4 loài cá Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất và Mì, quy mô 500 con/loài - Đào tạo 06 cán bộ thành thực quy trình sinh sản và nuôi dưỡng, 60 người dân nắm được quy trình nuôi thương phẩm.</p> <p>Về quy mô, khối lượng, chất lượng các hạng mục hoàn thành so với nội dung đề ra - tiến độ so với kế hoạch:</p>	<p>Kết quả thực hiện:</p> <p>Về mức độ đạt được các mục tiêu KH&CN: Cơ bản đã hoàn thành mục tiêu đề ra: - Thông kê được thông tin liên quan đến 6 loài cá Rằm xanh, Anh vũ, Chiên, Lãng Chám, Chày đất, Mì. - Thu thập, thuần dưỡng, lưu giữ và phát triển được nguồn gen thủy sản quý của Hà Giang + Cá Anh vũ 100kg (250-300 con), kích cỡ 0,1 kg - 1,2 kg + Cá Rằm xanh 100kg (250-300 con), kích cỡ 0,1 kg - 1,2 kg + Cá Chày đất 150kg (250-300 con), kích thước 0,1 kg - 2,0 kg + Cá Mì 150kg (250-300 con), kích thước 0,1 kg - 2,0 kg - Hoàn thiện, xây dựng quy trình nuôi thuần dưỡng, nuôi vỗ, sinh sản nhân tạo, nuôi thương phẩm cho 4 loại cá: Cá Mì, Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất. - Sản xuất được 10.000 con giống của 4 loài: Rằm xanh, Chày đất, Mì, Anh vũ; 20-30 cặp cá Bố mẹ mỗi loài. - Xây dựng mô hình nuôi cá thương phẩm 4 loài cá Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất và Mì, quy mô 500 con/loài - Đào tạo 06 cán bộ thành thực quy trình sinh sản và nuôi dưỡng, 60 người dân nắm được quy trình nuôi thương phẩm.</p> <p>Về quy mô, khối lượng, chất lượng các hạng mục hoàn thành so với nội dung đề ra - tiến độ so với kế hoạch:</p>	<p>- Thời gian bắt đầu: 10/2018.</p> <p>- Thời gian kết thúc: 4/2022.</p>	<p>- Kinh phí thực hiện: 3.469.000.000đ</p> <p>Trong đó: - Ngân sách Nhà nước - SNKH: 2.950.000.000đ - Nguồn khác: 519.000.000đ</p>

		<p>Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang;</p> <p>6. CN. Lý Minh Thuý - Thành viên - Sở Nông nghiệp và PTNT;</p> <p>7. CN. Hoàng Thị Độ - Thành viên - Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang;</p> <p>8. ThS. Lê Duy Mạnh - Thành viên - Sở Nông nghiệp và PTNT;</p> <p>9. KS. Hoàng Văn Tuyền - Thành viên - Trung tâm Thủy sản tỉnh Hà Giang;</p> <p>10. KS. Phạm Mạnh Thông - Thành viên - Trung tâm Thủy sản Tỉnh Tuyên Quang;</p> <p>11. KS. Nguyễn Tiến Dũng - Thành viên - Trung tâm Thủy sản tỉnh Lào Cai.</p>	<p>+ Cá Mì 150kg (250-300 con), kích thước 0,1 kg - 2,0 kg</p> <p>- Hoàn thiện, xây dựng quy trình nuôi thuần dưỡng, nuôi vỗ, sinh sản nhân tạo, nuôi thương phẩm cho 4 loại cá: Cá Mì, Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất.</p> <p>- Sản xuất được 10.000 con giống của 4 loài: Rằm xanh, Chày đất, Mì, Anh vũ; 20-30 cặp cá Bố mẹ mỗi loài.</p> <p>- Thả tái tạo nguồn lợi thủy sản 8000 con trong đó: Cá Rằm xanh 2000 con, cá Anh Vũ 2000 con, cá Chày đất 2000 con, cá Mì 2000 con.</p> <p>- Xây dựng mô hình nuôi cá thương phẩm 4 loài cá Rằm xanh, Anh vũ, Chày đất và Mì, quy mô 500 con/loài.</p> <p>- Đào tạo 06 cán bộ thành thực quy trình sinh sản và nuôi dưỡng, 60 người dân nắm được quy trình nuôi thương phẩm.</p>	<p>- Cơ bản Đề tài đã triển khai được các nội dung theo thuyết minh được duyệt, các sản phẩm cơ bản đáp ứng được yêu cầu, gồm:</p> <p>Nội dung 1: Điều tra sự phân bố và thu thập nguồn gen tại 5 huyện (Vị Xuyên, Yên Minh, Bắc Mê, Mèo Vạc, Bắc Quang), 3 xã/huyện. Tổng số phiếu điều tra là 225 phiếu. (15 phiếu/xã). Thu thập cá Anh Vũ 100 kg (250-300 con), Cá Rằm xanh 100kg (250-300 con), Cá Chày đất 150kg (250-300 con), Cá Mì 150kg (250-300 con).</p> <p>Nội dung 2: Nghiên cứu thuần dưỡng 4 loài Rằm xanh, Anh Vũ, Chày đất và Mì.</p> <p>Nội dung 3: Nghiên cứu ứng dụng và hoàn thiện quy trình sinh sản nhân tạo cá Rằm xanh, Anh Vũ, Chày đất và Mì (nghiên cứu mới).</p> <p>Nội dung 4: Nghiên cứu ứng dụng và hoàn thiện quy trình ương giống phù hợp với tỉnh Hà Giang, gồm: Nghiên cứu ứng dụng nuôi ương và tạo giống nuôi thương phẩm 04 loài Rằm xanh, Anh Vũ, Chày đất và Mì; Thả tái tạo nguồn lợi thủy sản tại 03 khu thủy vực: Thị trấn Yên Phú - Bắc Mê, Sông Nho Quế - Mèo Vạc, Khu vực Thủy điện Sông Lô 4 - Tân Thành, Bắc Quang với tổng số lượng: Cá Rằm xanh 2000 con, cá Anh Vũ 2200 con, cá Chày đất 2000 con, cá Mì 2000 con. Cá Lãng chảm 500 con. Tổng cộng 8.700 con các loại.</p> <p>Nội dung 5: Đào tạo, tập huấn tổng cộng 60 người được đào tạo, tập huấn (đại diện cán bộ cấp xã, khuyến nông xã, hộ nông dân làm nghề nuôi trồng thủy sản, khai thác thủy sản tại khu vực địa bàn có các loài cá kể trên phân bố và địa bàn có khả năng phát triển nuôi trồng thủy sản) nắm vững về quy trình nuôi thương phẩm 4 loài (Rằm xanh, Anh Vũ, Chày đất và Mì).</p>	
--	--	--	--	--	--

Ghi chú: Tổng hợp và công bố danh mục các nhiệm vụ KH&CN đã hoàn thành; công bố danh mục kết quả thực hiện các nhiệm vụ KH&CN các cấp; tổng hợp và công bố báo cáo về ứng dụng kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN để cập nhật vào Cơ sở dữ liệu quốc gia, trên trang thông tin điện tử của ngành và liên kết với trang thông tin điện tử của Bộ KH&CN.