

**BIỂU THEO DÕI CÔNG BỐ THÔNG TIN VỀ NHIỆM VỤ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐANG TIẾN HÀNH SỬ DỤNG NGÂN SÁCH NHÀ NƯỚC
Năm 2023**

Số TT	Tên nhiệm vụ; mã số nhiệm vụ (nếu có)	Tổ chức chủ trì nhiệm vụ	Họ và tên chủ nhiệm vụ	Mục tiêu và Nội dung chính của nhiệm vụ	Lĩnh vực nghiên cứu	Phương pháp nghiên cứu	Kết quả dự kiến	Thời gian bắt đầu dự kiến và thời gian kết thúc dự kiến
01	<p>Đề tài: "Nghiên cứu ứng dụng và chuyển giao công nghệ sinh sản phối giống chủ động nhằm cải tạo và nhân nhanh đàn bò vùng cao nguyên đá tỉnh Hà Giang"</p> <p>Mã số: ĐTKH.HG-02/20</p>	<p>Tổ chức chủ trì Đề tài: Viện nghiên cứu Bảo tồn đa dạng sinh học và Bệnh nhiệt đới</p>	<p>Chủ nhiệm Đề tài: PGS.TS. Sử Thanh Long</p>	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mục tiêu tổng quát: Nhân nhanh đàn bò tại các huyện vùng cao nguyên đá (CND) tỉnh Hà Giang - Mục tiêu cụ thể: <ul style="list-style-type: none"> + Đánh giá thực trạng sinh sản đàn bò vùng CND. + Xác định chính xác thời điểm rụng trứng để thụ tinh nhân tạo (TTNT) chủ động cho 750 lượt bò cái sinh sản. + Nhân nhanh đàn bò vùng CND + Chuyển giao công nghệ sinh sản phối giống chủ động bò trên vùng CND <p>Nội dung nghiên cứu chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Đánh giá tình hình chăn nuôi bò vùng CND, tỉnh Hà Giang, gồm: Khảo sát một số yếu tố ảnh hưởng đến khả năng sinh sản bò với 500 phiếu khảo sát; Khám bệnh sinh sản trên đàn bò vùng cao (<i>khám ống sinh dục trên 500 bò chặm sinh sản</i>); Điều trị bệnh sinh sản trên bò, phân tích sinh sản trên đàn bò ở vùng CND Đồng Văn. + Gây rụng trứng chủ động và phối giống cố định thời gian trên đàn bò vùng CND: Xác định thời điểm rụng trứng chính xác bằng định lượng 	<p>Lĩnh vực nghiên cứu: Khoa học Nông nghiệp</p>	<p>Phương pháp nghiên cứu chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Điều tra thực địa - Đánh giá thể trạng - Đánh giá lứa đẻ - Khám buồng trứng - Lấy máu - Định lượng nồng độ Progesteronr bằng phương pháp phản ứng ELISA 	<p>Sản phẩm khoa học và công nghệ dự kiến</p> <ul style="list-style-type: none"> + 750 lượt bò cái được gây động dục và phối giống chủ động + 500 con bê khỏe mạnh + Báo cáo khảo sát tình hình chăn nuôi và tình hình mắc các bệnh sinh sản và hiệu quả điều trị bò trong phạm vi đề tài + Báo cáo về hiệu quả nâng cao năng suất sinh sản bò + Phương pháp gây động dục và rụng trứng chủ động trên bò, chuyển giao thành công cho cán bộ địa phương. + Phương pháp TTNT chủ động trên bò, chuyển giao thành công cho cán bộ địa phương. 	<p>Thời gian bắt đầu: 8/2020</p> <p>Thời gian kết thúc: 8/2023</p>

			<p>Progesteronr thông qua phản ứng ELISA thử nghiệm trên 100 bò cái; Gây động dục và rụng trứng chủ động trên đàn bò thịt vùng cao (<i>quy mô 750 lượt bò</i>); Phôi giống chủ động, thực hiện thụ tinh kép cho 750 lượt bò cái.</p> <p>+ Tổ chức 03 Hội thảo khoa học về: Ứng dụng công nghệ trong quản lý đàn bò; ứng dụng công nghệ gây động dục và phối giống chủ động trên đàn bò</p> <p>+ Tổ chức 03 lớp tập huấn về: Khám và điều trị bệnh sinh sản trên đàn bò vùng CNĐ; Gây động dục và rụng trứng chủ động trên đàn bò CNĐ; Kỹ thuật TTNT và thời gian khám thai cho bác sỹ thú y, kỹ thuật viên.</p>			<p>+ Chuyên giao cho 90 lượt học viên về ứng dụng quy trình gây động dục và TTNT chủ động bò</p> <p>+ 1.000 tờ rơi hướng dẫn gây động dục; rụng trứng và phối giống chủ động cho bò.</p> <p>+ 03 video: Thực hiện đề tài, hướng dẫn quá trình gây động dục chủ động, quy trình phối giống chủ động của bò.</p>	
--	--	--	---	--	--	--	--

Ghi chú: Căn cứ theo **Điều 23**. Công bố thông tin về nhiệm vụ KH&CN đang tiến hành sử dụng ngân sách nhà nước tại **Thông tư số 14/2014/TT-BKHCN** ngày **11/6/2014** về Thu thập, đăng ký, lưu giữ và công bố thông tin về nhiệm vụ KH&CN.