**THÔNG TIN NHIỆM VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ**

**1. Tên nhiệm vụ: *Bảo tồn, lưu giữ nguồn gen và giống hải sản có giá trị kinh tế, quí hiếm, đang bị suy giảm nguồn lợi ở biển Việt Nam***.

**2. Cơ quan chủ trì:** Viện Nghiên cứu Hải sản

Chủ nhiệm nhiệm vụ: ThS. Đặng Minh Dũng

**3. Mục tiêu:**

 - Bảo tồn, lưu giữ an toàn 08 nguồn gen hải sản kinh tế, quí hiếm, có nguy cơ tuyệt chủng đã thu thập, lưu giữ.

 - Tiếp tục đánh giá bổ sung chi tiết 08 nguồn gen hải sản đã được thu thập từ năm 2012 đến nay theo các tiêu chí sinh học.

 - Đề xuất biện pháp nhằm bảo tồn, khai thác và phát triển các nguồn gen hải sản kinh tế, quí hiếm, có nguy cơ tuyệt chủng ở biển Việt Nam.

**4. Các nội dung nghiên cứu chính phải thực hiện**

*Nội dung 1:* Bảo tồn, lưu giữ an toàn 8 nguồn gen hải sản kinh tế, quí hiếm, có nguy cơ tuyệt chủng ở biển Việt Nam:

*Nội dung 2:* Tiếp tục đánh giá chi tiết 08 nguồn gen hải sản đã được thu thập từ năm 2012 nay.

*Nội dung 3:* Tư liệu hóa nguồn gen

**5. Thời gian thực hiện:** Từ tháng 1/năm 2018 đến tháng 12/năm 2018.

**6. Tổng knh phí:** 200.000.000 đồng

**7. Các sản phẩm của nhiệm vụ:**

- Chăm sóc và lưu giữ an toàn 08 nguồn Gen hải sản đã thu thập và lưu giữ gồm: Lưu giữ 102 cá thể Cá nác (*B. pectinirostris),* 100 cá thể Ngán (*A. corrugata*),100 cá thể Ngao ô vuông (*Periglipta lacerata*), 62 cá thể Trai bàn mai (*A. vexillum),* 50 cá thể Trai ngọc môi vàng (*Pinctada maxima*), 50 cá thể Trai ngọc nữ (*Pinctada penguin*), 51 cá thể Trai Ngọc môi đen (*P. Margaritifera)*.

- Chuyên đề 1: Kết quả bảo tồn và lưu giữ 8 nguồn gen hải sản kinh tế, quí hiếm, có nguy cơ tuyệt chủng trong điều kiện thực nghiệm năm 2018.

- Chuyên đề 2, Kết quả đánh giá các nguồn gen lưu giữ năm 2018.

- Chuyên đề 3: Kết quả tư liệu hóa nguồn gen.