

Scientific research projects CAF's academic staff supporting the MPA students (Period of 2017-2022)

No.	Title of projects (in Vietnamese)	Title of projects (in English)	Management level	Implementation period
1	Phát triển và ứng dụng các hệ thống nuôi kết hợp thủy sản bền vững	Developing and applying sustainable integrated aquaculture systems	ODA Loan Joint Research	1/2018-1/2021
2	Nghiên cứu đặc điểm sinh học của một số loài thủy sản tiềm năng để bảo tồn và nuôi ở vùng ven biển đồng bằng sông Cửu Long, Việt Nam	Study on biological aspects of some potential aquatic species for conservation and aquaculture in the coastal area, Mekong delta, Vietnam	ODA Loan Joint Research	6/2017-5/2020
3	Nghiên cứu chiết xuất và lên men một số loài rong biển ở đồng bằng sông Cửu Long và sử dụng chúng bổ sung vào thức ăn trong ương và nuôi tôm thẻ chân trắng (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	Study on the extraction and fermentation of some native seaweed species in the Mekong Delta and their use as dietary supplements in the nursery and grow-out phases of white leg shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	Ministry level	2023-2024
4	Phát triển công nghệ trong nuôi trồng thủy sản bền vững	Program F2. Green technology innovation for aquaculture	ODA Loan Joint Research	1/2018-12/2020
5	F1-3. Ảnh hưởng của nhiệt độ và độ mặn lên dinh dưỡng và hiệu quả sử dụng thức ăn một số loài tôm cá nuôi	Assessment the effects of temperature and salinity on feeding and feed utilization of selected farmed fish/crustacean species	ODA Loan Joint Research	1/2018-12/2020
6	Ảnh hưởng bổ sung vi khuẩn <i>Lactobacillus plantarum</i> (HK L-137) vào thức ăn lên tăng trưởng, tỉ lệ sống và sức khỏe cá Tra	Effects of heat killed <i>Lactobacillus plantarum</i> (HK L-137) supplemental diets on growth, survival and health of juvenile striped catfish, <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	Collaborative	2020
7	F6. Nghiên cứu ứng dụng hóa sinh và hóa - dược trong nuôi trồng thủy sản	Program F6. Biochemistry and pharmaceutical science in Aquaculture and Fisheries	ODA Loan Joint Research	1/2018-12/2020
8	Nghiên cứu quy trình nuôi <i>Artemia</i> ở độ mặn thấp theo chế độ dinh dưỡng cải tiến tại thị xã Vĩnh Châu, tỉnh Sóc Trăng	study on <i>Artemia</i> culture process at low salinity according to improved nutrition in Vinh Chau-Soc Trang province	Provincial	4/2019-3/2022

Scientific research projects CAF's academic staff supporting the MPA students (Period of 2017-2022)

No.	Title of projects (in Vietnamese)	Title of projects (in English)	Management level	Implementation period
9	F1. Biến đổi khí hậu: tác động và thích ứng trong nuôi trồng và khai thác thủy sản	Program F1. Climate change: Impacts and adaptation in aquaculture and Fisheries	ODA Loan Joint Research	5/2017-4/2020
10	Hướng đến sự bền vững trong sản xuất giống cá tra: tiếp cận theo phương pháp chọn lọc-PANGAGEN	Towards a sustainable pangasius breeding, a selection approach (PANGAGEN)	ARES-CCD (Belgium)	2017-2022
11	Sản phẩm thảo dược có hoạt tính sinh học tự nhiên cho sản xuất nuôi trồng thủy sản thân thiện với môi trường ở khu vực ĐBSCL, Việt Nam	Natural bio-active plant products for environmental friendly aquaculture production in the Mekong Delta, Vietnam	ARES-CCD (Belgium)	2015-2020
12	F4. Quản lý và nâng cao chất lượng sản phẩm khai thác và nuôi trồng	Program F4. Quality improvement of fisheries/aquaculture products	ODA Loan Joint Research	1/2018-12/2020
13	F5. Quan trắc môi trường phục vụ nuôi trồng thủy sản và nghề cá	Program F5. Environmental monitoring for Aquaculture and Fisheries	ODA Loan Joint Research	10/2018-8/2022
14	Ảnh hưởng nuôi sinh khối quy mô lớn giun nhiều tơ và ốc mượn hồn làm thức ăn nuôi vỗ tôm biển (<i>Litopenaeus vannamei</i> và <i>penaeus monodon</i>) bố mẹ	Investigation on mass culture of polychaetes and hermit crabs as maturation fattening feed for marine shrimp broodstock (<i>Litopenaeus vannamei</i> and <i>Penaeus monodon</i>)		2019-2020
15	Nghiên cứu đa dạng di truyền của các loài cá bộ cá da trơn Siluriformes ở đồng bằng Sông Cửu Long	Study on Genetic Diversity of Fishes of the Order Siluriformes in the Mekong Delta	NAFOSTED	9/2019-9/2022
16	Thành phần loài và đa dạng di truyền cá Vườn Quốc Gia U Minh Thượng và U Minh Hạ	Species and genetic diversity of fish in U Minh Thượng and U Minh Hạ National Parks	ODA Loan Joint Research	2017-2021