



LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. THÔNG TIN CHUNG

1. **Họ và tên:** Đào Phú Quốc

2. **Ngày sinh:** 15/05/1977

3. **Nam/nữ:** nam

4. **Nơi đang công tác:**

Trường/viên: Viện Môi trường và Tài nguyên – Đại học quốc gia Tp.HCM

Phòng/Khoa: Trung tâm phát triển bền vững và Đa dạng sinh học (SDB).

Chức vụ: Giám Đốc trung tâm.

5. **Học vị:** Tiến sĩ **năm đạt:** 2022

6. **Học hàm:** **năm phong:**

7. **Liên lạc:**

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	142 Tô Hiến Thành, P14, Q10, Tp.HCM	24/17/03 đường 23- phường Hiệp Bình Chánh, quận Thủ Đức
2	Điện thoại/ fax	028. 38651132	0989759507
3	Email		quocmina@gmail.com.vn phuquoc@hcm.ier.edu.vn

8. **Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Anh văn		x			x			x			x	

9. **Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 2002-2004	Trường Đại học Mở bán công Tp HCM, Khoa Công Nghệ Sinh học.	Giáo viên
Từ 2005 đến nay	Viện Môi trường và Tài nguyên – ĐH Quốc Gia TP.HCM	Cán bộ nghiên cứu.

10. **Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
-------------	-----------	-------------	--------------	------------------------

Đại học	1998-2001	Đại học Khoa Học Tự Nhiên- ĐHQG. TP.HCM	Sinh học	
Thạc sĩ	2004-2008	Đại học Khoa Học Tự Nhiên- ĐHQG. TP.HCM	Sinh thái học - môi trường.	Nghiên cứu khả năng ứng dụng cây keo lá trầm, cây Sanh xử lý ô nhiễm NO ₂ và SO ₂ trong điều kiện thành phố Hồ Chí Minh.
Tiến sĩ	2014-2022	Đại học Khoa Học Tự Nhiên- ĐHQG. TP.HCM	Sinh thái học	Đặc điểm sinh lý, sinh thái của loài <i>Eleocharis dulcis</i> (burm.f.) <i>trin. ex hensch</i> (Năng ống) và <i>Eleocharis dulcis</i> var. <i>tuberosa</i> (Năng củ).

11. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu

11.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- **Lĩnh vực:** Sinh thái- môi trường.
- **Chuyên ngành:** Sinh thái học
- **Chuyên môn:** Nghiên cứu ứng dụng phương pháp sinh học xử lý ô nhiễm môi trường; chính sách bảo vệ môi trường, bảo tồn thiên nhiên, đánh giá tác động môi trường.

11.2 Hướng nghiên cứu sâu:

1. Nghiên cứu các giải pháp xử lý ô nhiễm thân thiện môi trường.
2. Nghiên cứu tác động môi trường sinh thái do dư lượng các hợp chất hóa học.
3. Nghiên cứu giá trị của đa dạng sinh học và phương pháp bảo tồn đa dạng sinh học.
4. Nghiên cứu các giải pháp thích ứng với biến đổi khí hậu trong sản xuất nông nghiệp.
5. Quy hoạch bảo tồn, du lịch sinh thái gắn với bảo tồn Đa dạng sinh học.

II. NGHIÊN CỨU VÀ GIẢNG DẠY

1. Đề tài/dự án

TT	Tên đề tài/dự án	Mã số & cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Chủ nhiệm /Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	Nghiên cứu cải tiến mô hình nuôi trồng thủy canh cây cải xà lách xoong.	Bộ	2001-2002	Tham gia		khá
2	Nghiên cứu sử dụng thực vật xử lý ô nhiễm không khí.	Bộ	2005-2007	Tham gia		khá
3	Nghiên cứu khả năng xử dụng thực vật xử lý ô nhiễm kim loại nặng bùn kênh Tân Hóa Lò Gốm.	Bộ	2006-2008	Tham gia		Khá
4	Đề tài nghiên cứu cơ bản “Sự tích lũy các chất kháng sinh từ hoạt động nuôi trồng thủy sản trong vùng đất ngập nước ven biển và đề xuất giải pháp giảm thiểu ô nhiễm môi trường”	Quỹ phát triển KHCN Quốc Gia	2009-2011	Tham gia		Khá

	Mã số 105.09.30.09					
5	Xác định nguyên nhân, phạm vi, mức độ chịu ảnh hưởng về môi trường trên lưu vực rạch Bà Chèo do việc xả thải của Sonadezi Long Thành	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Tốt
6	Điều tra, khảo sát đánh giá hiện trạng tài nguyên và môi trường các vùng đất ngập nước trên địa bàn tỉnh Bạc Liêu	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
7	Điều tra, đánh giá hiện trạng khai thác, sử dụng tài nguyên nước và xả nước thải vào nguồn nước trên địa bàn tỉnh An Giang (thực hiện hợp phần)	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
8	Quy hoạch bảo vệ môi trường thị xã Tây Ninh đến năm 2025	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
9	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp quản lý và bảo vệ môi trường khu đô thị mới Nam Sài Gòn hướng tới một đô thị bền vững	Tp	2011-2012	Tham gia		Khá
10	Điều tra đánh giá hiện trạng nạn nhân chất độc da cam Dioxin trên địa bàn tỉnh Long An	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
11	Nghiên cứu tác động của biến đổi khí hậu, mực nước biển dâng đến cơ sở hạ tầng, phát triển kinh tế – xã hội tỉnh Long An và đề xuất các giải pháp ứng phó	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
12	Xác định nguyên nhân, phạm vi, mức độ nhiễm mặn đất do hoạt động sản xuất muối của Công ty TNHH Thông Thuận, tại xã Vĩnh Hảo, huyện Tuy Phong – Bình Thuận	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
13	Nghiên cứu xây dựng quy định về phân vùng các nguồn tiếp nhận nước thải trên địa bàn TPHCM	Tỉnh	2011-2012	Tham gia		Khá
14	Khảo sát đánh giá tổng thể mức độ ô nhiễm, xác định các nguồn gây ô nhiễm nước sông Chà Và, Rạch Ván, Rạng Thành phố Vũng Tàu.	Tỉnh	2013-2014	Tham gia		Khá
15	Xây dựng phương pháp định danh cây dược liệu mật nhân (Eurycoma longifolia) bằng kỹ thuật AND mã vạch.	Bộ	2015-2016	Chủ trì		Tốt
16	Điều tra khảo sát, lập quy hoạch bảo tồn đa dạng sinh học tỉnh An Giang đến năm 2020 tầm nhìn 2030.	Tỉnh	2015-2016	Chủ nhiệm		Tốt
17	Điều tra khảo sát xây dựng cơ sở khoa học quy hoạch bảo tồn đa dạng sinh học tỉnh Long An	Tỉnh	2015-2017	Tham gia		
18	Điều tra khảo sát, lập quy hoạch bảo tồn đa dạng sinh học tỉnh Long An đến năm 2020 tầm nhìn 2030.	Tỉnh	2015-2017	Tham gia		Khá

19	Khảo sát hiện trạng, xây dựng kế hoạch bảo vệ môi trường và tài nguyên đất ngập nước ven biển huyện Cần Giờ Tp. HCM.	Tỉnh	2015-2016	Tham gia		Khá
20	Nghiên cứu đánh giá tiềm năng tài nguyên thiên nhiên vùng ven biển Cần Giờ, Tp. HCM và đề xuất các giải pháp bảo vệ thích hợp	TP.HCM	2016-2017	Đồng Chủ nhiệm		Khá
21	Xây dựng đề cương: Nghiên cứu phát triển các sản phẩm du lịch chủ lực tỉnh Đắk Nông giai đoạn 2016 – 2025.	Tỉnh	2016	Chủ nhiệm		Tốt
22	Nghiên cứu sinh lý, sinh thái của cây Năng Cù (<i>Eleocharis dulcis</i> var. <i>tuberosa</i>) trong điều kiện sinh thái đặc trưng tại Miền Nam Việt Nam, trước bối cảnh biến đổi khí hậu.	Bộ	2018-2019	Chủ nhiệm		Khá
23	Nghiên cứu xây dựng chương trình đào tạo nhà quản lý kinh tế trang trại nhằm phát triển kinh tế trang trại tại đồng bằng sông cửu long	ĐHQG. TP. HCM	2019-2020	Tham gia		Khá
24	Quan trắc phiêu sinh động thực vật môi trường quốc gia 2020 - khu vực đồng bằng sông Cửu Long.	Bộ	2020	Tham gia		Tốt
25	Quan trắc phiêu sinh động thực vật môi trường quốc gia 2021 - khu vực đồng bằng sông Cửu Long.	Bộ	2021	Tham gia		Tốt
26	Phát triển du lịch nông thôn gắn với vườn cây ăn trái tại xã Long Thạnh huyện Giồng Riềng, tỉnh Kiên Giang	Tỉnh	2023	Chủ nhiệm	Đang thực hiện.	

Ngoài ra còn tham gia thực hiện các chuyên đề nhỏ liên quan của hơn 20 đề tài, thực hiện đánh giá tác động môi trường hơn 30 dự án đầu tư, đến nay đã phân biện cho khoảng 300 báo cáo đánh giá tác động môi trường.

2. Hướng dẫn sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh

TT	Tên SV, HVCH, NCS	Tên luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)
1	Nguyễn Thị Hương	Đánh giá tác động môi trường chuyển đổi rất rừng tự nhiên sang đất trồng cao su tại huyện Lộc Ninh- tỉnh Bình Phước.	2008	Đại học	
2	Nguyễn Thị Lệ	Nghiên cứu quản lý và xử lý chất thải rắn Thành Phố Quảng Ngãi- tỉnh Quảng Ngãi	2012	Đại học	
3	Nguyễn Thị Hồng My	Khảo sát khả năng định danh cây dược liệu mật nhân (<i>Eurycoma longifolia</i>) bằng kỹ thuật AND mã	2016	Cao học	

		vạch.			
4	Đoàn Thị Thanh Thúy	Khảo sát và đánh giá hiện trạng nguồn lợi thủy sản (cá, tôm, cua) ở khu Tam Thôn Hiệp – Cần Giờ, đề xuất giải pháp quản lý và bảo tồn.	2017	Đại học	
5	Nguyễn Thị Thanh Trúc	Đánh giá hiện trạng và đề xuất giải pháp quản lý bảo tồn đa dạng sinh học khu hệ cá vùng tứ giác Long Xuyên, tỉnh An Giang.	2017	Đại học	
6	Nguyễn Thị Quế Anh	Khảo sát, đánh giá hiện trạng khu hệ cá ở vùng Đồng Tháp Mười tỉnh Long An và đề xuất biện pháp bảo vệ, sử dụng hợp lý bền vững.	2017	Đại học	
7	Lê Thị Ngân Tú	Đánh giá ảnh hưởng của việc thu nọc (apitoxin) đến sự tăng trưởng của đàn ong mật châu Âu <i>Apis mellifera</i> .	2022	Đại học	
8	Nguyễn Thị Kim Thoa	Khảo sát sự sinh trưởng và tích lũy Một số hợp chất trong cây hải châu (<i>Sesuvium portulacastrum</i> L.) Trồng trên môi trường nước nuôi tôm thẻ chân trắng.	2023	Đại học	
9	Phan Thị Hoài Trinh	Nghiên cứu và ứng dụng kỹ thuật wetland nhân tạo xử lý nước thải tôm thẻ chân trắng hướng đến kinh tế tuần hoàn.	2023	Cao học	

III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

1. Sách

1.1 Sách xuất bản Quốc tế

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>	<i>Bút danh</i>
1						

1.2. Sách xuất bản trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>	<i>Bút danh</i>
1	Sinh thái cây Năng cù (<i>Eleocharis dulcis</i>) và kỹ thuật canh tác.	C2018-24-01/HĐ-KHCN	Đại học Quốc Gia Tp.HCM	2021	Đồng tác giả	
2	Tài nguyên cây Thuộc Nam tỉnh Trà Vinh		Đại học Quốc Gia Tp. HCM	2022	Đồng tác giả	
3	Nông nghiệp đô thị Lý thuyết và thực hành cho người mới bắt đầu.		Đại học Quốc Gia Tp. HCM	2024	Tác giả	

2. Các bài báo

2. Các bài báo

2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu ISSN	Điểm IF
1	Thi Thanh Thuy Hoang, Loan Thi Cam Tu, Nga Phi Le, Quoc Phu Dao and Phuong Hong Trinh; Fate of fluoroquinolone antibiotics in Vietnamese coastal wetland ecosystem; Wetlands Ecology and Management; 2012, DOI: 10.1007/s11273-012-9261-7; Springerlink.com;	105.09.30.09	0923-4861	2,14
2	Thuy Thi Thanh Hoang, Loan Thi Cam Tu, Nga Phi Le & Quoc Phu Dao. A preliminary study on the phytoremediation of antibiotic contaminated sediment; International Journal of Phytoremediation, 2012; DOI: 10.1080/15226514.2012.670316. Springerlink.com	105.09.30.09	1522-6514	2,16
3	Nguyen Hong Quan, To Quang Toan, Phan Doan Dang, Nguyen Luu Phuong, Tran Thi Hoang Anh Ngo Xuan Quang, Dao Phu Quoc, Le Phat Quoi, Peter Hanington, William B. Sea; Conservation of the Mekong Delta wetlands through hydrological management; Ecological Research, January 2018, Volume 33, Issue 1, pp 87–103. Springerlink.com		0912-3814	1,283
4	Dao Phu Quoc, Nguyen Phi Nga, Le Buu Thach, 2021, Effect of planting time on growth and corm yield of chinese water chestnut (<i>Eleocharis dulcis</i>) in the Mekong delta, Viet Nam. Asian journal of Agriculture and Rural Development. Volume 11, Issue 2 (2021):192-198	C2018-24-01/HĐ-KHCN	2224-4433	0,75
5	Quoc Phu Dao, Thong Minh Le, Anh Phuong Tran, Ha Manh Bui. Recognition of <i>Ficopomatus southern 1921</i> (polychaeta: serpulidae) in Can Gio, Vietnam Pol. J. Environ. Stud. Vol. 32, No. 6 (2023), 1-8	VNU-HCM under grant number TX2023-24-01	1230-1485	2,8
6	Dao Phu Quoc, Tran Phuong Anh, Le Thi Trang I and Dinh D Anh. Investigating the applicability of the aquaponic model for white leg shrimp farming. IOP Publishing. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.	VNU-HCM under grant number TX2023-24-01	1755-1315	
7	Dao Phu Quoc, Tran Phuong Anh, Le Thi Trang, Phan Thi Ho Trinh, Ho To Thi Khai Mui. Possibility Of Using <i>Sonneratia Caseolaris</i> (L.) Engl) In the Aquaponic Model with White Shrimp combined with Tilapia. IOP Publishing IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.	VNU-HCM under grant number TX2023-24-01	1755-1315	

2.2. Đăng trên tạp chí trong nước

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu ISSN	Điểm IF
----	---	--	--------------	---------

1	Võ Thị Bạch Mai, Đào Phú Quốc, Trần Quốc Phong; <i>Nghiên cứu cải tiến mô hình nuôi trồng thủy canh cây cải xà lách xoong</i> . Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ Đại học Quốc Gia TP.HCM. Volume 10-2003		1859-0128	
2	Huỳnh Minh Hằng, Đào Phú Quốc; <i>Khả năng sử dụng thực vật xử lý khí NO₂ và SO₂</i> . Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ Đại học Quốc Gia TP.HCM. Volume 10-2007		1859-0128	
3	Đồng Thị Minh Hậu, Hoàng Thị Thanh Thủy, Đào Phú Quốc; <i>Nghiên cứu và lựa chọn một số thực vật có khả năng hấp thu các kim loại nặng (Cr, Cu, Zn) trong bùn nạo vét kênh Tân Hóa-Lò Góm</i> , Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ Đại học Quốc Gia TP.HCM T. 11, S. 4 (2008), 59-67		1859-0128	
4	Hoàng Thị Thanh Thủy, Từ Thị Cẩm Loan, Đào Phú Quốc, Nguyễn Thị Thanh Hòa, Trần Thị Hoàng Trâm; <i>Thử nghiệm mô hình thực vật để xử lý nước rỉ từ rác</i> . Tạp chí Địa Chất, 2010. Số 320, 236-240			
5	Phạm Thị Thu Hằng, Đào Phú Quốc, Đinh Hoàng Đăng Khoa, <i>Phylogentic analysis of medicinal plant Eurycoma longifolia by DNA barcode and RAPD fingerprinting</i> , Tạp chí công nghệ sinh học số 1, 2016.		1811-4989	
6	Lê Phát Quới, Nguyễn Văn Phước, Nguyễn Thanh Hùng, Đào Phú Quốc, Kế hoạch bảo tồn, phát triển, khai thác và sử dụng bền vững nguồn tài nguyên đa dạng sinh học tỉnh Long An, <i>Bài đăng trên Tạp chí Môi trường, số Chuyên đề II/2018</i>		1895-042X	
7	Đào Phú Quốc ¹ , Trần Văn Bằng ³ , Phan Thị Thanh Nhà ¹ , Đồng Thị Minh Hậu ⁴ Nguyễn Phi Ngà ² , Lê Bửu Thạch ³ Đặc điểm phân bố của năng ống (<i>Eleocharis dulcis</i> (Burm.f.) Trin. Ex Hensch.) Tại đồng bằng sông Cửu Long và đánh giá tiềm năng canh tác giống mã thầy (<i>Eleocharis dulcis</i> var. <i>tuberosa</i> .). Tạp chí Nông nghiệp và phát triển Nông thôn, bộ nông nghiệp và phát triển nông thôn. Kỳ 2 tháng 3/2019, trang 103-110, ISSN 1859-4581		1859-4581	
8	Đào Phú Quốc, Lê Huỳnh Bảo Quyên, Đồng Thị Minh Hậu, Trần Nam Trung, Trần Phương Anh, Nguyễn Thị Phương Thảo, Lê Quốc Vĩ, Hồ Tô Khải Mùi, Phạm Thị Thu Hằng, Nguyễn Phi Ngà, Lê Bửu Thạch. Nghiên cứu trồng thử nghiệm cây củ năng (<i>Eleocharis dulcis</i> var. <i>Tuberosa</i>) tại khu vực bằng sông Cửu Long. Tạp chí Nông nghiệp và phát triển Nông thôn, bộ nông nghiệp và phát triển nông thôn. Kỳ 1 tháng 11/2019, trang 99-108, ISSN 1859-4581		1859-4581	
9	Đào Phú Quốc, Nguyễn Phi Ngà, Lê Bửu Thạch, Nghiên cứu khả năng chịu mặn và hạn ở cây Năng củ (<i>Eleocharis dulcis</i> var. <i>tuberosa</i>) trồng tại đồng bằng sông Cửu Long. Tạp chí Nông nghiệp và phát triển Nông thôn, Bộ nông nghiệp và phát triển nông thôn. Tháng 11/2020, trang 1974-181. ISSN 1859-4581		1859-4581	
10	Đào Phú Quốc, Lê Thị Trang, Trần Phương Anh, Đinh Đức Anh, Lê Tân Cương, Phạm Quốc Khánh, Đồng Thị Minh Hậu,		1859-0128	

	Nguyễn Thành Trung. Khảo sát thực trạng môi trường nuôi tôm thâm canh quy mô nhỏ ở khu vực Thành phố Hồ Chí Minh và đề xuất giải pháp cải thiện. Science & Technology Development Journal - Science of The Earth & Environment, 5(SI1)			
11	Khanh Quoc Pham, Hung Thanh Nguyen, Ngan Kim Thi Tran, Quoc Phu Dao, Hiep Van Duong, Tam Thi Minh Tran, Model of combination agriculture, emission reduction towards sustainable livelihoods for intensive and semi-intensive shrimp farmers in Tra Vinh province. Science & Technology Development Journal - Science of The Earth & Environment. Vol 5, No 3.		1859-0128	
12	Hai Thanh Le, Quoc Phu Dao, Binh Thai Vu, Trang Thi Le, Anh Phuong Tran, Hanh Thi My Duyen, Liem Danh Banh and Giao Nguoc Truong. Application of water quality index (WQI) in the assessment of coastal water quality in Hon Cau area, Binh Thuan province. Science & Technology Development Journal - Science of The Earth & Environment. Vol 5, No S3.		1859-0128	
13	Quoc Phu Dao, Hai Thanh Le, Anh Phuong Tran, Liem Danh Banh and Trang Thi Le. Solutions for sustainable livelihood development for fishers in the buffer zone of Hon Cau sea conservation, Binh Thuan province. Science & Technology Development Journal - Science of The Earth & Environment.		1859-0128	

2.3. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị Quốc tế

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu ISBN	Ghi chú
1	<i>Huynh Thi Minh Hang, Dao Phu Quoc, Capacity of use woody plants for treatment of air polluted by NO₂ and SO₂; Workshop nutrient biofortification and Exclusion of pollutants in food pants; 23-25 october 2007. Israel.</i>			
2	<i>D.T.M. Hau, D.H. Ha, T.T.C. Loan, D. P. Quoc, H.T.T. Thuy: Applying phytotechnology for reclamation of contaminated aquatic sediments: problems and solutions of Hochiminh city, Vietnam. Workshop of COST 859 Phytotechnologies in practice: biomass production, agricultural methods, legacy, legal and economic aspects. Verneuil-en-Halatte, France, 15-17 October 2008.</i>			
3	<i>Hoang Thi Thanh thuy, Dao phu Quoc, Tu Thi Cam Loan; Phytoremediation for heavy metal contaminated sediments of the HoChiMinh City: A primary study; Workshop nutrient biofortification and Exclusion of pollutants in food pants; 23-25 october 2007. Israel</i>	105.09.30.09		
4	<i>Dao Phu Quoc^{1,2*}, Tran Phuong Anh^{1,2}, Le Thi Trang^{1,2}, Phan Thi Hoai Trinh^{1,2}, Dinh Duc Anh^{1,2} POSSIBILITY OF USING SONNERATIA CASEOLARIS (L.) ENGL) IN THE AQUAPONIC MODEL WITH WHITE SHRIMP, The conference on Environment and sustainable Development (Esd 2023).</i>	C2023-24-01 and TX2023-24-01		
5	<i>Dao Phu Quoc^{1*}, Tran Phuong Anh¹, Le Thi Trang¹ and Dinh Duc Anh¹ Investigating the applicability of the aquaponic</i>	C2023-24-01 and TX2023-24-01		

	<i>model for white leg shrimp farming, The 3rd International Conference on Environment, Resources and Earth Sciences (ICERES 2023) Green and Nature-based Solutions for Environmental Sustainability and Resources Management.</i>			
6	<i>Đào Phú Quốc, Vũ Thị Bắc, Nguyễn Thị Thùy Liên, Thách thức và cơ hội phát triển kinh tế nông nghiệp vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long với xu thế hạn mặn trong tương lai. International Conference "Sustainable development of the Mekong sub-region" Đại học Luật Tp.HCM (07/06/2024)</i>	TX2024-24-01		

2.4. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị trong nước

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu ISBN	Ghi chú
1	Đào Phú Quốc, Hoàng Việt, Huỳnh Vũ Ngọc Quý, Đỗ Thị Bích Lộc, Nguyễn Thị Phương Đài, Nguyễn Xuân Lan, Nguyễn Văn Phước (2018), “Hiện trạng và nhu cầu bảo tồn đa dạng sinh học của tỉnh An Giang”, Kỷ yếu tuyển tập các công trình nghiên cứu bảo vệ môi trường. Hội bảo vệ môi trường và Thiên nhiên Việt Nam.		978- 604-913-746-4	
2				

IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				

2. Bằng phát minh, sáng chế (patent)

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Chấp nhận đơn	Năm	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1	Hồ Nuôi tôm	C2021	1-2022-30769	2019	Cục sở hữu trí tuệ	Tác giả
2	Phương pháp nuôi thủy sản tuần hoàn nước.	C2021	1-2022-30769	2022	Cục sở hữu trí tuệ	Tác giả
3	Hệ thống nuôi thủy sản tuần hoàn	C2023	110976/QĐ-SHTT	2023	Cục sở hữu trí tuệ	Tác giả

3. Bằng giải pháp hữu ích

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1	Phương pháp tượng táng		63960/QĐ-SHTT.IP	2023	Cục sở hữu trí tuệ	Tác giả

4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu

<i>TT</i>	<i>Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao</i>	<i>Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng</i>	<i>Năm chuyển giao</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>
1				

V. THÔNG TIN KHÁC

1. Tham gia các chương trình trong và ngoài nước

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên chương trình</i>	<i>Chức danh</i>
	2014- 2023	Hội đồng thẩm định đánh giá tác động môi trường thuộc sở Tài Nguyên Môi trường tỉnh Bình Dương	Chuyên gia
	2014- 2022	Hội đồng thẩm định đánh giá tác động môi trường thuộc ban quản lý các khu công nghiệp tỉnh Bình Dương	Chuyên gia
	2022-2023 nay	Hội đồng cấp phép môi trường sở Tài Nguyên Môi trường tỉnh Bình Dương. Hội đồng cấp phép môi trường thuộc UBND quận 1, Tp., HCM.	Chuyên gia
	01/2023-nay	Tham gia phản biện cho tạp chí: 1. Science & Technology Development Journal - Science of The Earth & Environment. 2. The Journal of Agriculture and Development. 3. ⑆: tapchikhoahochongbang.vn 4. Academia Journal of Biology- Vietnam Academy of Science and Technology. 5. IOP Publishing	Chuyên gia

3. Tham gia chủ trì thực hiện khảo sát, đánh giá đa dạng sinh học, môi trường, xã hội phục vụ đánh giá tác động môi trường một số dự án lớn phức tạp tiêu biểu.

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên gói thầu</i>	<i>Chủ trì nhiệm vụ</i>
1	2008-2009	Đánh giá tác động môi trường dự án chuyển đổi rừng nghèo trồng cây cao su keo lai (500 ha)- Lộc Ninh- Bình Phước.- Công ty cao Su Lộc Ninh Tà Thiết.	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
2	2008-2009	Đánh giá tác động môi trường dự án chuyển đổi rừng nghèo trồng cây cao su – nuôi bò (500ha) - Earsup- Đăk-Lăk- Công ty Cao su Đức Tâm- Đăk Lăk	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
3	2008-2009	Đánh giá tác động môi trường dự án chuyển đổi rừng nghèo, trồng cây cao su (1200 ha)- Cư Jut- Đăk Nông – Công ty cao su- cty- TNHH TM và Sx Vĩnh An	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
4	2011-2012	Đánh giá tác động môi trường Cảng Phước An- Đồng Nai. Công ty cổ phần dầu khí đầu tư khai thác cảng Phước An	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
5	2011	Đánh giá tác động môi trường dự án” Nhà máy xử lý	Khảo sát, đánh giá tác động môi

		rác thải tại xã Bàu Cạn huyện Long Thành tỉnh Đồng Nai”	trường.
6	2013-2014	Cải tạo kênh Tắt Tây Đen- Khu dự trữ sinh quyển cần Giờ- BQLD. Tp.HCM	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
7	2015-2016	Khảo sát hiện trạng môi trường khu vực 3 hòn đầm- Kiên Lương- Kiên Giang – phục vụ dự án tiền khả thi- du lịch sinh thái biển.	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
8	2017-2018	Đánh giá tác động môi trường dự án cải tạo và phát triển du lịch sinh thái Vườn Quốc Gia Tràm Chim- BQL vườn Quốc Gia Tràm Chim	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
9	2017-2018	Đánh giá tác động môi trường dự án điện mặt trời Đức Huệ Long An (500 ha)- Tập Đoàn TTC	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
10	2018-2019	Đánh giá tác động môi trường dự án khu đô thị lấn biển Cần Giờ -VinGroup	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
11	2018-2019	Đánh giá tác động môi trường dự án phát triển mạng lưới kênh dẫn nước- Sở NN và PTNN Tây Ninh	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
12	2018-2019	Khảo sát hiện trạng môi trường khu vực biển Hàm Ninh Phú Quốc -VinGroup	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.
13	2023	Đánh giá tác động môi trường, thực hiện hồ sơ giấy phép môi trường” Nhà máy xử lý rác thải tại xã Bàu Cạn huyện Long Thành tỉnh Đồng Nai”	Tư vấn hồ sơ kỹ thuật.
14	2024	Khảo sát đánh giá tác động môi trường dự án khu đô thị Cần Giộc quy mô 1000 ha- (VinGroup.)	Khảo sát, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường dự án đến đa dạng sinh học, giải pháp khắc phục, bảo vệ đa dạng sinh học.

Ngoài ra còn đảm nhiệm các vai trò tư vấn lập dự án đầu tư:

STT	Năm thực hiện	Tên dự án dịch vụ tiêu biểu	Vai trò chủ trì
1	2009	Lập dự án đầu tư Nghĩa trang Long Thọ - Nhơn Trạch - Đồng Nai.	Thuyết minh dự án, lập dự toán dự án.
2	2010	Lập dự án đầu tư nhà máy xử lý rác thải - khu liên hiệp xử lý rác thải tại xã Bàu Cạn huyện Long Thành tỉnh Đồng Nai.	Thuyết minh dự án, lập dự toán dự án.
4	2015	Lập dự án đầu tư nhà máy sản xuất chỉ sợi cao su và Đánh giá tác động môi trường dự án “nhà máy sản xuất chỉ sợi cao su.”	Thuyết minh dự án, lựa chọn công nghệ. Khảo sát, đánh giá tác động môi trường.
5	2017	Lập dự án đầu tư khu du lịch sinh thái Ba Khía- Tiền Giang	Tư vấn kỹ thuật, thiết kế quy hoạch, lập dự án.

6	2020	Lập dự án phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao dưới tán Rừng kết hợp du lịch sinh thái.	Tư vấn quy hoạch thiết kế, lập thuyết minh dự án.
---	------	--	---

2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị về KH&CN

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị</i>	<i>Chức danh</i>
	2018- nay	Hội nước và môi trường TP. HCM	Hội viên

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu</i>	<i>Nội dung tham gia</i>

Ngày 14 tháng 11 năm 2024

Xác nhận của cơ quan

Người khai

Đào Phú Quốc