



Reference code	21141
(To be filled by NAFOSTED)	

SCIENTIFIC CURRICULUM VITAE

1. Personal details

Full name	Nguyễn Thu Hà	Year of birth	09/12/1980
Academic title	Dr	Sex	Female
Administrative position	Head of Department	ID Number	012929157
Department	Bộ môn Nông hóa		
Institution	Vietnam National University of Agriculture		
Address	Trâu Quỳ - Gia Lâm	City/prov.	Hà Nội
Telephone		Cell phone	84-842076169
E-mail	thuhann1@gmail.com	Fax	
Second e-mail	ntha@vnua.edu.vn		
Account number	3120215002433		
Opened at	Nông nghiệp và phát triển nông thôn Gia Lâm		
Bank branch			

2. Qualifications

No	Years	Academic institutions	Major/ Specialty	Academic degree
1	09/1998-06/2002	Hanoi University of Science, Vietnam National University Hanoi	Soil science	Bachelor
2	10/2008-9/2011	Tottori University	Bioenvironmental Science	Doctor of Philosophy
3	11/2002-12/2004	Hanoi University of Science, Vietnam National University Hanoi	Soil science	Master

3. Professional experience

No	Years	Institution	Professional address	Position
1	09/2003-nay	Vietnam National University of Agriculture	Trâu Quỳ - Gia Lâm - Hà Nội - Việt Nam	Head of Department

4. Language (rating: A- Poor/ deficient; B- Fair; C- Sufficient; D- Fluent)

Language	Reading	Writing	Speaking
English	D	D	D
Other language	-	-	-

5. Expertise and research interests

5.1. Main research orientation.

- Research on biological fertilizers, organic fertilizers, mineral fertilizers and new fertilizers - Develop a rational fertilizer application process for crops - Application of technology of tissue diagnostics and soil diagnosis in design, use of fertilizers for modern agricultural production.

5.2. List of research projects

List all the research grants/ projects received the last 5 years.

No	Project name	Funding institution & funded amount	Project duration	Position/ role in the project
1			-	
2	Research on biomaterial production used for revegetation on bare land	Vietnam National University of Agriculture	01/2012-12/2013	Leader
3	Research on rational land using to cope with drought in the Coastal Southern of Central Region of Vietnam	Ministry of Agriculture and Rural Development	01/2017-12/2020	Team member
4	NUI Galway – Vietnam National University of Agriculture (VNUA) Vietnam Ireland Bilateral Education Exchange (VIBE) Programme on Climate Resilient Agriculture & Environmentally Sustainable Landscapes. Endorsed budget for EUR 181,000 . Leader of sub-project 3 on Future-proofing the climate smart agricultural practice of alternate wetting and drying of rice for high yield and high quality rice production.	Irish Aid	01/2019-12/2021	Team member, leader Subproject 3
5	Scaling climate-smart villages in Yen Bai province to promote implementation of climate-smart agriculture and One Commune One Product (OCOP) initiative of the National Target Program on New Rural Development 2021-2025.	MARD	01/2020-06/2021	Team member
6	Application of agrochemical technology to improve integrated technical measures to increase productivity, quality and economic efficiency of banana plantation at Khoai Chau, Hung Yen province.	Hungyen province	04/2019-07/2021	Leader
7	Research on completing and demonstrating the high efficiency and multi-effects of a set of NPK-S Lam Thao fertilizers, subjected to intensive cultivation of rice, soybeans, corn on Fluvisols and Haplic Acrisols in the Red River Delta	Lamthao Fertilizers and Chemicals Joint-Stock Company	05/2013-05/2015	Team member
8	Research on processing wastes of mushrooms production and chicken manure into bio-organic fertilizer	Vietnam National University of Agriculture	07/2014-06/2015	Leader

9	Research on improving nutritional composition of NPK fertilizers for crops	Thien Nong Joint Stock Co., Thanh Hoa	10/2016-06/2017	Leader
---	--	--	-----------------	--------

5.3. Publications and accomplishments

No	Authors	Year	Publications	Name of publishers/ No, Vol, Page	ISSN/ISBN	Proof (*)	Notes
1	Article(s) in ISI-covered journals						
2	Article(s) in other international journals						
2.1	Bui LV, Nguyen HN, Nguyen TC, Nguyen DT, Trieu HL, Doan TT, Nguyen DT, Vu TB, Nguyen TH.	2020	Impact assessment of a local seventeen-year initiative on cassava-based soil conservation measure on sloping land as a climate-smart agriculture practice in Van Yen District, Yen Bai Province, Vietnam.	CCAFS Working Paper No. 308. Wageningen, the Netherlands: CGIAR Research Program on Climate Change, Agriculture and Food Security (CCAFS).		No	
2.2	Thu Ha Nguyen, Haruo Shindo	2011	Quantitative and qualitative changes of humus in whole soils and their particle size fractions as influenced by different levels of compost application	Agricultural Sciences		Yes	
2.3	Thu Ha Nguyen, Haruo Shindo	2011	Effects of different levels of compost application on amounts and distribution of organic nitrogen forms in soil particle size fractions subjected mainly to double cropping	Agricultural Sciences		Yes	
2.4	Thu Ha Nguyen, Haruo Shindo	2011	Assessment of Long-term Compost Application on Organic Nitrogen Composition of Whole Soils and Their Particle Size Fractions	Dynamic Soil, Dynamic Plant		Yes	
3	National/International Conference(s)						
3.1	Nguyen Thu Ha	2014	Storage of organic matter in silt and clay fractions of soils as influenced by compost application - case study of a field subjected to mainly double cropping	NXB Đại học Nông nghiệp		No	

3.2	Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà	2014	Research on mixing ratios of straw compost and Alluvial soil for planting tomatoes in pot	NXB Đại học Nông nghiệp		No	
3.3	Nguyen Thi Minh, Nguyen Thu Ha	2014	Research on construct the production process of biomaterial for covered revegetation	NXB Đại học Nông nghiệp		No	
3.4	Nguyen Nhu Ha, Nguyen Thu Ha	2012	Fertilizer use in agriculture and soil and environment conservation	NXB Đại học Nông nghiệp		No	
3.5	Thu Ha Nguyen, Haruo Shindo	2010	Effect of long-term compost application on humus composition of whole soils and their particle size fractions in a field subjected mainly to double cropping	Hội nghị Khoa học đất Thế giới lần thứ 19		No	
4	Article(s) in national scientific journals						
4.1	5. Nguyễn Thu Hà Nguyễn Văn Thao Hà Văn Tú	2020	Nghiên cứu sử dụng phân giun quế thay thế một phần phân đạm hóa học trong thâm canh cà chua trên đất phù sa sông Hồng	Tạp chí Khoa học đất số 60/2020	2525-2261	No	
4.2	5. Nguyễn Thu Hà Nguyễn Văn Thao Hà Văn Tú	2020	Nghiên cứu sử dụng phân giun quế thay thế một phần phân đạm hóa học trong thâm canh cà chua trên đất phù sa sông Hồng	Tạp chí Khoa học đất số 60/2020	2525-2261	No	
4.3	Nguyễn Văn Thao Nguyễn Thu Hà Nguyễn Hữu Thành	2020	Ảnh hưởng của giải pháp sử dụng một số vật liệu để che phủ đất tới năng suất, chất lượng cỏ VA06 tại tỉnh Bình Thuận	Tạp chí Khoa học đất số 60/2020	2525-2261	No	
4.4	3. Nguyễn Văn Thao Nguyễn Đức Hưởng Hà Văn Tú Nguyễn Thu Hà	2020	Ảnh hưởng của vật liệu hữu cơ và dung dịch hữu cơ tới năng suất, chất lượng quả cây cà chua trên đất phù sa sông Hồng	Tạp chí Khoa học đất. Số 58/2020, trang 31-37.	2525-2261	No	

4.5	Trần Đức Nhân, Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà, Đỗ Nguyên Hải	2018	Biện pháp nâng cao chất lượng và xác định lượng phân giun quế thích hợp cho cây cà chua trên đất phù sa sông Hồng	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn số 22. Trang 62-68	1859-4581	No	
4.6	Trần Đức Nhân, Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà, Đỗ Nguyên Hải	2018	Biện pháp nâng cao chất lượng và xác định lượng phân giun quế thích hợp cho cây cà chua trên đất phù sa sông Hồng	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn số 22. Trang 62-68	1859-4581	No	
4.7	Nguyễn Thu Hà, Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thị Lan Anh	2016	Sự biến động của các hợp chất nitơ hữu cơ trong quá trình ủ phân hữu cơ với sự có mặt của trùn quế	Tạp chí Khoa học Đất	2525-2216	No	
4.8	Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà, Đỗ Nguyên Hải	2016	Ảnh hưởng của các mức đạm, lân, kali đến cây cà chua trồng trên giá thể hữu cơ	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	1859-0004	No	
4.9	Nguyễn Thị Lan Anh, Nguyễn Thu Hà, Nguyễn Văn Thao	2016	Đánh giá hiệu quả của các dạng phân ure khác nhau tới cây su hào	Tạp chí Khoa học Đất	2525-2216	No	
4.10	Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà, Đỗ Nguyên Hải	2016	Ảnh hưởng của phân bón chứa Ca, S, B đến sinh trưởng và năng suất cây hồ tiêu trên đất xám tại Phú Giáo, Bình Dương	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	1859-4581	No	
4.11	Nguyễn Văn Thao, Nguyễn Thu Hà	2015	Nghiên cứu chế phẩm vi sinh vật để sản xuất phân hữu cơ từ bã nấm và phân gà	Tạp chí Khoa học và Phát triển	1859-0004	No	

4.12	Nguyễn Thị Minh, Nguyễn Thu Hà, Phan Quốc Hưng, Nguyễn Tú Điệp, Vũ Thị Xuân Hương	2014	Nghiên cứu xác định các nguyên liệu chính để sản xuất vật liệu sinh học nhằm tái tạo thảm thực vật phủ xanh	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	1859-4581	No	
4.13	Nguyễn Thị Minh, Nguyễn Thu Hà, Phan Quốc Hưng	2014	Phân lập và tuyển chọn giống Arbuscular mycorrhizae dùng để sản xuất vật liệu sinh học nhằm tái tạo thảm thực vật phủ xanh.	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn		No	
4.14	Nguyễn Như Hà, Lê Thị Bích Đào, Nguyễn Thu Hà	2008	Hiệu quả của S, Ca, Mg, Si phối hợp với N, P, K trong bón phân cho lúa trên đất bạc màu	Tạp chí Khoa học Đất	2525-2216	No	
5	Others (monographs, patents, scientific awards...)						
5.1	Nguyễn Thị Minh, Nguyễn Thu Hà, Phan Quốc Hưng	2018	Chế phẩm sinh học dùng để tái tạo thảm thực vật và Quy trình sản xuất chế phẩm này	Cục Sở hữu trí tuệ		Yes	

Applicant's Institution
(if other than research hosting institution)

Hà Nội, 09/01/2021
Applicant

Nguyễn Thu Hà