

**(nuocnongthon-Bình Định) - Tạp chí khoa học hàng đầu thế giới Nature vừa công bố kết quả nghiên cứu xuất sắc của các nhà khoa học thuộc ĐHQGHN (hợp tác với Trường ĐH Columbia, Mỹ) trong lĩnh vực nghiên cứu ô nhiễm arsen trong nước ngầm.**

Theo GS.TS Nguyễn Hữu Đức - Phó Giám đốc ĐHQGHN, tạp chí Nature là một tạp chí có uy tín hàng đầu thế giới, có chỉ số ảnh hưởng IF = 38. Mỗi năm, tạp chí nhận được hơn 10.000 bài gửi đăng, nhưng chỉ có 8% trong số đó lọt qua vòng bình duyệt và được công bố. Các công trình khoa học công bố trên tạp chí này đều trải qua quy trình nghiên cứu và công bố xuất sắc, có tính đột phá, có ảnh hưởng lớn không chỉ với cộng đồng khoa học và mà còn xã hội.

Trên thế giới, số lượng bài báo xuất bản trên tạp chí Nature không chỉ là thước đo đánh giá phát minh và tài năng cá nhân các nhà khoa học mà còn đánh giá trình độ khoa học của các quốc gia. Trong 10 năm qua, các quốc gia đang phát triển và nghiên cứu của Việt Nam chúng ta mới chỉ có khoảng 5 công trình (thực hiện tại Việt Nam) được đăng trên tạp chí Nature. Đó có thể là các nghiên cứu hoàn chỉnh, đỉnh cao, hợp tác quốc tế giữa các phòng thí nghiệm hiện đại và các nhóm nghiên cứu mạnh trên thế giới ngày càng trở nên phổ biến.

Công trình nghiên cứu của nhóm nghiên cứu địa hóa môi trường của GS.TS Phạm Hùng Việt, các nhà khoa học của ta đã hợp tác với các nhà khoa học quốc tế, bên cạnh triển khai thực hiện hàng loạt nghiên cứu liên tục tại Việt Nam trong suốt hơn 15 năm qua và đã thu được các kết quả thực sự có giá trị.

Trong công trình này, các nhà khoa học của ĐHQGHN đã có đóng góp tích cực để xuất ý tưởng nghiên cứu về cơ chế tích tụ arsen trong nước ngầm và xử lý arsen hiệu quả. Công trình nghiên cứu được hoàn thành nhờ sự tài trợ mạnh mẽ của Quỹ phát triển khoa học và công nghệ quốc gia (Nafosted) của Việt Nam.

