



Vi tảo Spirulina là loài thực vật có hàm lượng dinh dưỡng cao, cân đối, giàu khoáng chất và các hợp chất thực vật có hoạt tính sinh học. Tuy nhiên, nguồn vi tảo chất lượng cao hiện nay tại nước ta chủ yếu phụ thuộc nhập khẩu ngoài nước nuôi trồng nhưng không đảm bảo chất lượng và sản phẩm dễ dàng cung cấp cho sản xuất công nghiệp. Trước thực tế đó, các nhà khoa học thuộc Khoa Công nghệ sinh học, Học viện Nông nghiệp Việt Nam đã nghiên cứu chọn tạo thành công giống vi tảo VNUA 03.

Giống vi tảo VNUA 03 có năng suất ổn định và khả năng thích ứng rộng với các điều kiện nuôi trồng khác nhau, đặc biệt có khả năng thích ứng với điều kiện khí hậu miền Bắc. Bên cạnh đó, vi tảo VNUA 03 sinh trưởng nhanh nên ít bị nhiễm bệnh so với các loài tảo khác, thích hợp sản xuất quy mô công nghiệp, phù hợp với điều kiện tự nhiên và tiết kiệm chi phí đầu tư. So sánh với các giống tảo khác đang được nuôi trồng sản xuất thì giống tảo VNUA 03 có hàm lượng protein đạt 72,11% khối lượng khô, trong khi các loài tảo khác chỉ đạt 60-70%, sản phẩm của giống vi tảo VNUA 03 cũng đạt cao hơn các giống tảo khác hiện đang được nuôi trồng. Đặc biệt, với việc được công nhận là danh sản liên tục theo tiêu chuẩn quốc gia, giống vi tảo VNUA 03 hứa hẹn mang lại triển vọng phát triển vùng nguyên liệu vi tảo chất lượng cao tại Việt Nam.

**Chi tiết xin liên hệ : TS Nguyễn Đức Bách - Khoa Công nghệ sinh học, Học viện Nông nghiệp Việt Nam**

**Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội; Tel: 0983926497; Email: ndbach@vnua.edu.vn**