



VNU
ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
Vietnam National University, Hanoi

LĨNH VỰC:

CÔNG NGHỆ Y – SINH TIỀN TIẾN



**BỘ CHỨNG CHUẨN, CHỨNG THAM CHIẾU,
CHỨNG NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN TRONG SẢN XUẤT**

BỘ CHŨNG CHUẨN, CHŨNG THAM CHIẾU, CHŨNG NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN TRONG SẢN XUẤT

VẤN ĐỀ HIỆN NAY

Các viện nghiên cứu và doanh nghiệp trong lĩnh vực công nghệ sinh học (nông nghiệp, thực phẩm, y dược) cần một nguồn cung cấp các chủng vi sinh vật gốc, đã được định danh và có đặc tính rõ ràng để phục vụ cho R&D và phát triển sản phẩm mới.

GIẢI PHÁP

Chúng tôi cung cấp một bộ sưu tập chủng giống vi sinh vật đồ sộ, hoạt động như một "ngân hàng gen" quốc gia (9.791 chủng vi sinh vật bản địa gồm vi khuẩn, xạ khuẩn, nấm men và nấm sợi thuộc 253 chi, 1015 loài, được phân lập từ nhiều hệ sinh thái, đa dạng về đặc tính sinh học có thể sử dụng trong các lĩnh vực nông nghiệp, thủy sản, thực phẩm và y dược). Đây là nguồn tài nguyên khoa học nền tảng, cung cấp các chủng chuẩn, chủng tham chiếu và chủng nghiên cứu cho mọi nhu cầu.

GIÁ TRỊ VƯỢT TRỘI

- Với 9.791 chủng thuộc hơn 1000 loài, đây là một trong những bộ sưu tập chủng giống bản địa lớn và đa dạng nhất, cung cấp một nguồn tài nguyên di truyền khổng lồ cho việc khám phá và phát triển.
- Đây không phải là một sản phẩm đơn lẻ mà là một tài sản khoa học cốt lõi, là điểm khởi đầu cho vô số dự án R&D và các sản phẩm thương mại trong tương lai.
- Bộ sưu tập được lưu giữ và bảo tồn tại Trung tâm Nguồn gen Vi sinh vật Quốc gia (VTCC), đảm bảo chất lượng, độ tin cậy và khả năng truy xuất nguồn gốc cao nhất.

ỨNG DỤNG & HỢP TÁC

Đơn vị ứng dụng: Là tài sản khoa học nền tảng cho các viện nghiên cứu, trường đại học, và các bộ phận R&D của các doanh nghiệp trong các lĩnh vực nông nghiệp, thủy sản, thực phẩm và y dược.

Mô hình hợp tác:

- Cung cấp các chủng vi sinh vật theo yêu cầu cho các hoạt động nghiên cứu, đào tạo và sản xuất.
- Hợp tác R&D: Phối hợp với các doanh nghiệp để sàng lọc và phát triển các chủng có tiềm năng ứng dụng cao.
- Dịch vụ định danh & Bảo quản: Cung cấp dịch vụ chuyên sâu về vi sinh vật.

**Khởi đầu mọi đột phá trong công nghệ sinh học từ nguồn gen đáng tin cậy.
Liên hệ với chúng tôi để tiếp cận tài sản khoa học nền tảng.**