

**QUYẾT ĐỊNH**

Về việc phê duyệt nhiệm vụ KHCN đưa vào xét chọn thực hiện từ năm 2011 thuộc "Chương trình trọng điểm phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn đến năm 2020"

**BỘ TRƯỞNG BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN**

Căn cứ Nghị định số 01/2008/NĐ-CP ngày 03 tháng 01 năm 2008 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn và Nghị định số 75/2009/NĐ-CP ngày 10 tháng 9 năm 2009 của Chính phủ về việc sửa đổi điều 3 Nghị định 01/2008/NĐ-CP;

Căn cứ Quyết định số 11/2006/QĐ-TTg ngày 12/01/2006 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt "Chương trình trọng điểm và ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn đến năm 2020";

Căn cứ Quyết định số 36/2006/QĐ-BNN ngày 15/5/2006 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành Quy chế quản lý đề tài, dự án khoa học công nghệ của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

Căn cứ Quyết định số 10/2007/QĐ-BKHCN ngày 11/5/2007 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định tuyển chọn, xét chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ KHCN cấp nhà nước;

Theo đề nghị của Viện trưởng viện Dị truyền nông nghiệp và Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt nhiệm vụ KHCN đưa vào xét chọn thực hiện từ năm 2011 thuộc "Chương trình trọng điểm phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn đến năm 2020" (Tên, mục tiêu và dự kiến kết quả trong phụ lục kèm theo).

**Điều 2.** Việc xét chọn được thực hiện công khai theo Quy chế quản lý đề tài, dự án nghiên cứu KHCN của Bộ Nông nghiệp và PTNT được ban hành theo Quyết định số 36/2006/QĐ-BNN của Bộ Nông nghiệp và PTNT và Quyết định số 10/2007/QĐ-BKHCN ngày 11/5/2007 của Bộ Khoa học và Công nghệ.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Bộ, Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường, Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này/.

*Nơi nhận:*

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, KHCN.



**Phụ lục**

**TÊN, MỤC TIÊU, DỰ KIẾN KẾT QUẢ NHIỆM VỤ KHCN ĐƯA VÀO XÉT CHỌN  
THUỘC CHƯƠNG TRÌNH CÔNG NGHỆ SINH HỌC NÔNG NGHIỆP**

(Kèm theo Quyết định số 99/QĐ-BNN-KHCN ngày 18 tháng 01 năm 2011  
của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn)

| TT | Tên nhiệm vụ   | Mục tiêu   | Dự kiến kết quả  | Ghi chú |
|----|--|--|--|---------|
| 1. | “Xây dựng qui trình chẩn đoán virus lùn sọc đen phượng nam Việt Nam bằng kỹ thuật sinh học phân tử | Xây dựng quy trình chẩn đoán chính xác virus lùn sọc đen phượng Nam bằng kỹ thuật RT-PCR và ứng dụng thành công trong chẩn đoán bệnh tại các tỉnh phía Bắc Việt Nam. | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình tự phân đoạn virus lùn sọc đen phượng Nam tại các tỉnh phía Bắc: S7 có chiều dài <math>\geq 2200</math> nucleotide, S9 có chiều dài <math>\geq 1800</math> nucleotide và S10 có chiều dài <math>\geq 1750</math> nucleotide, đảm bảo độ tương đồng <math>\geq 75\%</math> so với trình tự trong GeneBank.</li> <li>- 2 cặp mồi đặc hiệu cho virus lùn sọc đen phượng Nan Việt Nam;</li> <li>- Qui trình chẩn đoán bệnh lúa lùn sọc đen cho các tỉnh phía Bắc bằng kỹ thuật RT-PCR đảm bảo độ chính xác <math>\geq 95\%</math>.</li> </ul> |         |

13