

## 附件 2

# 2021 中国农业农村重大科技新成果推荐材料

### 一、成果名称

标明具体的技术、产品和装备名称,一定要具体化。标注所属专业及类别,专业包括:农学、土肥、园艺、植保、畜牧、兽医、水产、农业工程、农产品加工 9 个专业;类别包括:新技术、新产品、新装备 3 类。【范例:韭蛆“覆膜增温法”绿色防控技术,植保专业,新技术】

### 二、成果简介(1000 字以内)

#### 1. 研发背景

成果提出的背景,针对生产中的问题,突破的技术难点。

【范例:韭蛆是影响韭菜质量安全的关键因子。利用韭蛆不耐高温的特点,通过对韭蛆的生物生态学习性与灾变规律进行系统研究,研发出“日晒高温覆膜法”防治韭蛆技术,解决了韭蛆防治中过分依赖化学农药、绿色高效防治技术匮乏的问题。】

#### 2. 技术要点及参数

主要描述技术要点和参数,成果使用中需特别注意的环节。

【范例:在地面铺上厚度为 10 S 或 12 S 的浅蓝色无滴膜,当韭蛆幼虫所在的土壤温度超过 40℃,且持续 3 小时以上,能有效防

治韭蛆,兼治不耐高温的其他病虫害,促进韭菜生根。】

### 3. 应用前景

应用后可达到的效果,适用范围和推广应用的前景。

【范例:该技术采用物理杀虫方法,操作简单、绿色环保、成本低廉、防治效果好,成功攻克了韭蛆防治难题,被同行专家评定为“害虫防治的革命性新技术”“害虫绿色防控的典范”,可在我国韭菜主产区推广应用。】

### 三、研发单位及联系方式

编号	成果研发单位(全称)			
1.				
2.				
.....				
联系方式				
编号	姓名	办公电话	手机	电子邮箱
1.				
2.				

### 四、成果水平证明

验收结论或第三方成果评价报告,署明提供验收或评价的单位及时间。

### 五、支撑材料

(一)体现产品、技术或装备的图片材料

提供 5-6 张图片,每张图片大小在 2M 以上。

(二)在科技核心期刊上发表的主要学术论文。

(三)证明材料:

1. 农作物和林木育种类成果:应附农作物和林木品种审定证书,非主要农作物品种要附品种审(认)定或登记(鉴定)证书;

2. 动物育种类成果:应附畜禽新品种、配套系和畜禽遗传资源的审定或鉴定证书;

3. 水产原、良种成果:应附国家或省级审定证书;

4. 肥料类、土壤调节剂成果:应附肥料登记证或临时登记证;

5. 农药(含生物农药)和植物生长调节剂成果:应附农药登记证或临时登记证;

6. 兽药(含生物兽药)成果:应附新兽药注册证或兽药生产许可证;

7. 饲料或饲料添加剂成果:应附新饲料、新饲料添加剂证书或生产许可证;

8. 知识产权授权证明材料:涉及转基因产品及转基因获得的生物品种、制品,必须附农业农村部转基因生物安全证书;

9. 农业机械类成果:应附国家授权专利证书,以及省级以上人民政府颁发的农业机械推广鉴定证书;

10. 专利成果:应附专利授权证书;

11. 软件类成果:应附计算机软件著作权登记证书。