

当前位置

农业科技>>农科新品

“硒高效”蔬菜新品种—杂交油菜薹新品种“硒滋圆1号”

【字体: 大 中 小】 【2023年12月11日】 【责任编辑: 公主】 【阅读: 28042 次】

中国农科院日前宣布，由中国工程院院士、中国农业科学院副院长王汉中率领的科研团队，培育出全球第一个“硒高效”蔬菜——杂交油菜薹新品种“硒滋圆1号”。

目前，国际上推广的富硒蔬菜和富硒谷物有两种来源：利用富硒地区土壤种植，或在种植过程中人工施加外源硒。不过，我国富硒土地仅占耕地的3.5%左右，而施加外源硒可能对环境造成负面影响。王汉中介绍，硒是维持人体健康的重要元素。富硒蔬菜和富硒谷物是人体摄入硒元素安全有效的途径。

据悉，该科研团队依托优异种质资源，利用聚合杂交、小孢子培育、分子标记辅助选择等现代育种手段，成功育成“硒滋圆1号”。该品种有极强的硒富集能力，在全国多个非富硒土壤种植其油菜薹硒含量在0.01-0.07毫克/千克之间，并具有高钙、高维生素C、高氨基酸和高锌等特性。“硒滋圆1号”播种后2个月即可采摘，一次种植可采摘3-4茬，亩产量可达600-800公斤，配套密植栽培措施可实现更高产。

(侯文坤 董峻)

(来源: 陕西科技报)

相关阅读

分享到 

- 来安县舜山镇: 花香变油香 油菜收割忙
- 农业农村部召开扩种冬油菜工作座谈会
- 繁昌区: 举办油菜机收减损技术现场培训会
- 江南重要农业气象专报【第8期】: 本周有连阴雨 不利于油菜收获
- 油菜菌核病发生趋势预报
- 怀宁县机械化示范片油菜进入黄熟期
- 油菜薹茎开裂, 受冻了!
- 油菜三大病害防治方法

农事讲座

更多>>

- ★ 应对农田渍涝灾害有“诀窍”
- ★ 水果应对台风暴雨生产技术指导意见
- ★ 蔬菜应对台风暴雨生产技术指导意见
- 夏季多雨导致果树黄叶、烂根病菌侵袭, 果农该如何..
- ★ 暴雨+高温同时上线蔬菜防灾别大意 极端天气如何稳“菜篮子”? 设施蔬菜生产指南来了

点击排行

- 1 全国水产技术推广总站发布 8月..
- 2 面对连续晴热高温天气 水稻管..
- 3 高温天气注意防治枣裂果
- 4 抓好暴雨后的果园管理
- 5 夏季养牛注意 控制密度加强通风
- 6 夏季羊群防蚊虫的几个办法

有问有答

更多>>

- ★ 夏季蛋鸡溃疡性肠炎怎样治疗比较好 黑皮甘蔗大面积叶心发白、变小, 怎样防治
- 花卉无性扦插苗扦插期至生根期的管理重点是
- ★ 高温天化肥如何存放不失效
- ★ 青椒有畸形果, 怎样防治
- ★ 番茄叶子大、果实小咋办

农网微博

更多>>



安徽农网 安徽

+ 加关注

【山河锦绣! #安徽三公山日出变千里江山图#】近日，安徽无为，日出时分的三公山宛若一幅“千里江山图”，绵延起伏的山脉在晨雾笼罩下隐隐约约，梦幻迷离。人们早早就登山山头，欣赏冉冉升起的旭日与祖国的锦绣山河。#农网·生活# <http://t.cn/A68pHvW2>

11分钟前 [转发](#) | [评论](#)

【收藏! #用玉米皮做漂亮小花#】剥下来的玉米皮不要扔，教你一朵漂亮的花。试试看! #早安# <http://t.cn/A6Qgt6tp>

47分钟前 [转发](#) | [评论](#)

#夏日里的苏干湖一派生机盎然# 【甘肃阿克

主办: 安徽省人民政府 支持单位: 安徽省农业农村厅 承办: 安徽省气象局

技术支持: 安徽智农网络科技有限公司

版权所有©安徽省农村综合经济信息中心 脱机ICP备05001370号 不良信息举报

总机电话: 0551-62290194/455/457 客服电话: 0551-62290365 传真: 62290199

E-mail:ahnw@ahnw.cn

不良信息
举报中心合肥网络
警察提醒您安徽省
文明网站安徽省
工商网监