

农业科技报



中国农科新闻网



强农App

农业科技报社出版
中国农科新闻网: <http://www.nkb.com.cn>

国内统一连续出版物号
CN61-0068
邮发代号 51-98

癸卯年四月初六
总第 2946 期

2023 年 5 月 24 日
本期 8 版 星期三

中共杨凌示范区工委主管主办

新闻热线: 029-87036601
投稿邮箱: nykjb2001@163.com

含油量超 27% 重盐碱地也能高产 中国农科院油料所育成油莎豆新品种

“中油莎 3 号”和“中油莎 4 号”在含盐量 1.03‰、pH 值 8.71 的重盐碱地均能正常生长,且亩产干重分别达 410.4 公斤和 519.9 公斤

近日,记者从中国农科院油料所获悉,该所选育的油莎豆新品种“中油莎 3 号”和“中油莎 4 号”正式通过审定。这两个品种含油量均超 27%,在含盐量 1.03‰、pH 值 8.71 的重盐碱地均能正常生长,且亩产干重分别达 410.4 公斤和 519.9 公斤,填补

了我国油莎豆耐盐碱高产高油品种的空白。

据了解,专家团队综合运用多种育种方法,将耐盐碱等多种抗性与高产、高油性状聚合至油莎豆新品种中。“中油莎 3 号”为长粒型,平均亩产干重 622.6 公斤,含油量为 27.01%,油酸含量

69.1%,亚油酸含量 11.51%。“中油莎 4 号”为圆粒型,平均亩产干重 619.8 公斤,含油量为 27.4%,油酸含量 72.4%,亚油酸含量 9.74%。在边际土地及低标准农田多年、多生态区、多点区域试验中,两个品种均表现出产量高、含油量高、抗盐

碱、耐旱、耐贫瘠、耐迟播等优点,在我国东北、西北、华北“三北”地区贫瘠、干旱、盐碱地及低标准农田推广应用前景广阔。

油莎豆又称虎坚果、油莎草,原产于非洲及地中海沿岸国家,适应性强,可在边际地、沙化地种植。其地下块

茎富含油脂,既可制取高端食用植物油,又可开发口感良好的风味食品,集油、粮、牧、饲于一体,具有较高的综合价值,对于保障国家粮油安全、促进全产业链增收富农以及促进绿色生态发展具有重要作用。

(据《湖北日报》)

农业农村部遴选发布 2022 年十大优异农业种质资源

▶ 2 版

高温季节 蔬菜这些问题要早防

▶ 4 版

数据成为养殖“新养料”

▶ 5 版



金银花香飘致富路

▲ 5 月 18 日,在山东省枣庄市山亭区凫城镇马头村,村民在枣庄昇辉生态农业农民专业合作社采摘金银花。

近年来,山东省枣庄市山亭区凫城镇马头村实行“党支部+合作社+金银花”的发展模式,现已发展金银花 300 余亩,有效带动老、病、残群体及周边群众就业。同时增加农民的经济收入,为乡村振兴奠定基础。

本报通讯员 王启蒙 摄



▲ 5 月 18 日,山东省枣庄市山亭区凫城镇马头村党支部书记胡夫君在查看金银花情况。

瓜果蔬菜 帮您卖
BANG NIN MAI
帮农热线: 029-87036601 87036602

- 供应:竹荪干货 联系方式: 17608745771 地址:河北省石家庄市
- 供应:红富士苹果 联系方式: 18754958188 地址:山东省临沂市沂水县
- 供应:荔枝 联系方式: 13828774178 地址:广东省深圳市

如果您在农业生产中遇到技术、销售难题,欢迎周一至周五每天上午 9:00-11:30,下午 3:00-5:30 拨打本报热线: 029-87036601 87036602,介绍果蔬产地、产量、联系方式等,本报将及时刊登。

查询更多出售信息请登录: www.nkb.com.cn (中国农科新闻网)



问农热线 029-87036603

大葱叶尖发黄,怎样解决

桑黄菌袋出现霉菌,怎么办

小麦离收割还有十多天 还能喷膨大剂吗

3 版