

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

甲辰年六月十一
总第3165期

2024年7月 16日
本期8版 星期二

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

废弃秸秆生物炭 可用于修复残膜 污染棉田

2版

一种新型重组酶 可高敏检测 “敌敌畏”等农残

“西梅”与“李子”你能分清吗?

▶ 4版

夏粮单产提升 有“支撑”

▶ 2版

防住病毒和细菌 病害远离越夏菜

▶ 6版

气温高 雨水多 畜禽养殖如何管理

▶ 7版

“中国小米之乡”的“新”力量

农业科技报·中国农科新闻网记者 耿苏强 李泉林 苏洪照



米脂县农业农村综合技术推广站站长任树岗(右)向采访团一行介绍米脂小米试验示范站谷子品种选育情况。

7月11日,“2024年走出杨凌看示范”新闻采访团在陕西米脂小米新品种选育试验示范基地采访时了解到,该基地依托西北农林科技大学米脂小米试验示范站技术力量,重点开展“米谷1号”“米谷2号”等系列小米新品种的地面选育及示范推广。

米脂小米品质优良,获得过国家农产品地理标志和生态原产地保护产品认证。但由于自主品种缺乏、机械化水平不足,旱作节水技术推广缓慢,干旱缺雨已成为制约当地小米产业可持续发展的重要瓶颈。

为此,2021年,西北农林科技大学与米脂县合作共建了米脂小米试验示范站,在新品种的改良繁育、栽培管理、模式优化、品质提升、人才培

养、技术指导等方面进行联合攻关。

陕西省小杂粮产业技术体系育种岗位专家、西北农林科技大学农学院副教授杨璞介绍,建站以来,已累计引进和示范推广新品种和新技术8项,培训指导基层农技骨干和农民5000余人(次),示范推广面积5万余亩,受益农户超过1万余户。

“米谷1号”“米谷2号”是航天育种技术与常规遗传育种技术相结合而育成的晚熟、优质、高产谷子品系,2022年、2023年连续两年试验平均亩产300公斤以上。

2023年10月,陕西米脂小米研发中心成立,这是在米脂小米试验示范站的基础上联合陕西省杨凌示范区共同打造的又一升级版科技创新与研发平台。米脂县农业农村综合技术推广站站长任树岗表示,研发中心成立以来,为进一步解决农业生产问题提供了决策咨询和技术支撑。

截至目前,陕西米脂小米研发中心已发布《米脂谷子产地环境要求》等米脂小米系列团体标准六项、《地理标志保护产品米脂小米》市级地方标准一项、《米脂谷子栽培技术规范》等陕西省地方标准三项。

杨璞说,陕西米脂小米研发中心将发挥交叉学科和人才聚集优势,深挖小米产业潜能,加快科技成果转化,进一步助推米脂小米等特色产业高质量发展,助力乡村振兴。任树岗说,下一步将在陕西米脂小米研发中心的基础上,继续推进陕西省米脂小米工程技术研究中心建设,加强米脂小米实验室检验检测,开展品种选育、标准制定、产品研发、推广服务。



问农热线 029-87036603

大豆田出现豆龟蟥 怎样防治

黄瓜颜色变浅 如何缓解

怎样防治 高粱炭疽病

3版



扫码看视频

2024 杨凌农高会
主题系列宣传

发展新质 生产力

赋能 农业现代化

2024 “走出杨凌看示范” 媒体采访活动