



码上看报



码上订报

# 我国审定通过 135个小麦新品种

## 突出高产优质、抗逆抗病

日前,农业农村部发布品种审定公告,第五个国家农作物品种审定委员会根据《种子法》《主要农作物品种审定办法》有关规定,严格审核把关,审定通过了135个小麦新品种。

从审定品种情况看,重点在两个方面取得了新进展。一是突出高产优质,支撑大面积单产提升和产业提质增效。尊麦40、浚黎9号、技丰麦206、西农2836、郑麦918、安农859等6个黄淮冬麦区南片小麦品种,兼具高产与优质特性,区域试验亩产600公斤以上,且品质达到中强筋。富麦916、西农161、西农609、西宛151、中原国科15号等5个黄淮冬麦区南片

小麦品种品质达到强筋标准,长江上游冬麦区的西科麦475品质达到弱筋标准,为面包、糕点制作提供了更多品种选择。二是突出抗逆抗病,支撑农业防灾减灾。中科1878、国红11、宁麦41、华麦25、扬麦46、长江麦580等6个品种对赤霉病抗性达到中抗水平;郑麦1905对条锈病抗性达到高抗水平,郑石9170、尚农9对条锈病抗性达到中抗水平;衡麦32、济麦37、山农55、万丰826、品育8175、山农57、临早11号、运早1818、中麦98、CHA181等10个品种表现出良好的抗寒性。目前,我国长江中下游和黄淮南片麦区小麦抗性改良进展显著,可更好应对病害、

冻害天气对小麦产量的影响。此外,还有CHA181、核麦22、京麦18、京麦218等4个耐盐碱小麦品种通过审定,可适应一些轻中度盐碱耕地种植。

据了解,农业农村部将进一步强化部省协同,严格品种审定和试验管理,加快修订小麦审定标准,研究制定主要农作物品种试验管理办法,常态化开展绿色通道和联合体试验整治,同时加强品种展示示范和跟踪评价,继续撤销生产上没有推广面积、存在明显缺陷风险的品种,持续提升品种审定质量和水平,为促进大面积单产提升和满足人民美好生活需求提供有力的品种支撑。(据农业农村部网站)

记者从中央农业广播电视学校了解到,农业农村部日前启动高素质农民培育学用贯通综合试点工作,计划于2024年至2025年在全国选择5个地级市、70个县开展学用贯通综合试点,用2年时间培育高素质农民1万人以上,协议帮带约6万人,通过产业平台辐射带动约20万人。

中央农广校负责人说,试点聚焦农村一二三产业融合发展和农村新产业、新业态的人才需求,坚持学用结合、以用为主、重在实效的理念,推进人才培养和就业创业紧密联系、双向贯通,大力提高农民综合素质,提升农民多渠道、多行业、多地区就业增收能力。试点鼓励和支持各地积极探索,为农民提供从学习提升到转化应用的全流程服务。

据了解,试点项目将在各级农业农村部门联合财政部门牵头组织下,由各级农业广播电视学校抓好落实。

(据新华社)

### 高素质农民培育学用贯通综合试点工作启动

## 粮食烘干 助力夏收

6月5日,在山东省潍坊市潍城区绿野农机专业合作社,一名工作人员在粮食烘干设备进料口查验小麦的含水量。

近日,潍坊市加大粮食烘干设备的投入使用,日烘干小麦能力5万余吨,为夏收期间减少晒粮场地需求、减轻不利天气影响提供有力帮助。

新华社记者 徐速绘 摄



# 我国耐盐碱抗寒抗旱 油菜育种取得重大突破

利用盐碱地扩种油菜是发展盐碱地生态经济、增强我国油料供给保障能力的重要途径。近日,由中国农科院培育的油菜新品种“中油351”首次在山东东营的盐碱地里迎来丰收。

在黄河三角洲农业高新技术产业示范区,50亩连片示范的油菜新品种“中油351”在经历苗期持续低温、最低温度突破-17℃和春后累计降雨仅25毫米左右的情况下,机收实收亩产菜籽246.65公斤,不仅打破了甘蓝型油菜在环渤海寒旱盐碱地不能越冬的限制,甚至还达到长江流域油菜主产区的高产水平。

据专家介绍,具有高产、优质、抗病、抗倒等突出优势的甘蓝型油菜占我国油菜种植面积的90%以上,但过去并不适宜环渤海地区盐碱寒冷干旱的种植条件。

为此,中国农科院油料所王汉中院士团队进行科技攻关,培育出兼具高产优质、耐盐碱、抗寒抗旱和适宜机械化等特性的甘蓝型油菜新品种“中油351”。经在河北、山东盐碱地多年多点试验,比当地白菜型油菜产量增加四成以上,产油量增加五成以上。

中国农业科学院油料作物研究所邓晋武介绍:“它的茎秆抗折能力很强,7到8级的台风

吹过来,我们这个品种一点影响都没有,非常适合机械化。”

据专家估算,我国环渤海及北方适于油菜生产的盐碱区面积达1亿亩,加大耐盐碱抗寒旱高产优质油菜新品种的推广应用,可每年增加菜籽油供给约628万吨,可使食用植物油自给率提高约18个百分点,对推进盐碱地生态修复与盐碱地经济绿色循环发展、保障我国食用油供给安全均具有重大意义。

(据央视新闻客户端)



## 陕西首家葡萄气象 科技小院在丹凤成立

本报商洛讯(通讯员 周丹 农业科技报·中国农科新闻网记者 冯玉龙)6月6日,陕西省丹凤县葡萄气象科技小院正式揭牌,来自西北农林科技大学、陕西省气象局、商洛学院、商洛市气象局、商洛市农业农村局、商洛市科协等单位的20余名代表,共同见证了丹凤葡萄气象科技小院的成立。

丹凤县委副书记龚富杰表示,气象科技小院的成立将进一步带动葡萄科研,提高葡萄产业气象防灾减灾水平,保障丹凤乃至陕南地区果业健康发展。成立大会上,商洛市气象局、商洛市农业农村局、西北农林科技大学、商洛市科学技术协会、商洛学院和丹凤县人民政府共同签订了《丹凤葡萄气象科技小院共建协议》,并开展座谈。随后,与会代表统一参观考察了酿酒葡萄种植基地。

科技小院的成立,标志着丹凤葡萄产业“前店后厂”运行模式初步建立。未来,相关单位将利用该平台开展葡萄产业气象服务、气象监测、气象灾害科普、人员培训、科学实验等工作,充分发挥“气象+”科学试验和科技示范服务作用,凝聚行业、部门资源优势,让科技成果“走进来”、气象服务“走出去”,为丹凤县发展葡萄种植、打造葡萄酒历史文化名城、赓续红酒产业百年荣光、推动乡村振兴发挥积极作用。