

2020年全国优质专用小麦产业发展研讨暨现场观摩会在德州陵城召开

时间: 2020-05-25 09:24 阅读次数: 801 文章来源: 作物所



为集中展示我国优质专用小麦科研攻关和产业发展新成果,推动优质专用小麦全产业链绿色高质量发展,5月23日,2020年全国优质专用小麦产业发展研讨暨现场观摩会在山东省德州市陵城区召开。

会议由山东省农业科学院和全国优质专用小麦产业联盟共同主办,山东省农业科学院作物所、山东鲁粮集团有限公司、山东鲁研农业良种有限公司和陵城区政府联合承办。中国工程院院士赵振东,全国农技中心副主任王戈、粮食处处长吕修涛,山东省农业农村厅总经济师鲁波,山东省农科院副院长张立明、科研处处长张正、作物所党委书记刘开昌,德州市陵城区区长李希岩,山东鲁粮集团有限公司总经理张传洪,山东省农业技术推广总站站长高瑞杰,德州市农业农村局局长郭平银,山东鲁研农业良种有限公司董事长吴建军等领导专家出席会议,省内部分市县农业农村局分管领导,山东省粮食绿色高质高效创建县有关领导,全国优质专用小麦产业联盟常务理事单位代表,种子企业、加工企业和新型农业经营主体特邀代表200余人参加会议。

会议期间召开了优质专用小麦产业联盟常务理事会和优质专用小麦产业发展研讨会,举行了济麦44订单签约仪式,并现场观摩了山东省农科院小麦新品种展示和济麦44千亩示范方。

优质专用小麦产业发展研讨会上,李希岩、张立明分别致辞,鲁波、王戈分别讲话。中国农业科学院作物所研究员、农业农村部谷物品质监督检验测试中心胡学旭做《我国小麦品种品质及优质麦产业发展建议》主题报告,山东省农业科学院作物所研究员曹新有做《优质强筋小麦济麦44的遗传特性及产业化开发》主题报告,中化现代农业品质订单部总监马晓飞做《中化MAP助力优质专用小麦产业发展》报告,德州市陵城区副区长刘凤霞介绍陵城区优质小麦发展情况,赵振东院士做研讨会总结发言。

济麦44订单签约仪式上,山东鲁研农业良种有限公司与滨州中裕食品有限公司签订收购协议,与中化现代农业(山东)有限公司、临邑县富民小麦种植专业合作社签订生产、收购三方协议。



在位于陵城区神头镇的山东鲁研农业良种公司陵城育种基地，集中展示了山东省农科院近年来小麦育种的新成果：功勋品种济麦22以2019年秋播1391.6万亩继续位列我省小麦种植面积第一，鲁原502获得2019年国家科技进步二等奖；中强筋新品种济麦23以专家实打亩产821.49公斤的佳绩创我国中强筋小麦高产典型；强筋品种济麦229、济麦44双双入选2019年首届黄淮海区优质强筋小麦品种质量鉴评会超强筋小麦。另外还有高产国审小麦新品种鲁原118、鲁研128，抗旱节水小麦抗旱节水小麦品种济麦60，特色小麦新品种济糯116、济紫麦1号……

济麦家族的明星品种济麦44成为观摩会的最大亮点。“济麦44这个品种，产量高、品质好，种植户喜欢，加工企业喜欢，粮食企业喜欢，种子企业也喜欢。”山东省农科院作物所研究员李豪圣介绍说。

济麦44系山东省农科院作物所选育的绿色强筋小麦新品种，2018年通过山东省审定，具有优质、抗病、早熟、高产等突出优点。区试产量与济麦22相当，早熟2天，籽粒蛋白质含量15.4%，湿面筋含量35.1%，吸水率63.8%，稳定时间25.4min，面包评分94分。2017、2018、2019连续三年达到国标和郑州商品交易所强筋小麦标准。审定后就以1500万元的价格转让，刷新了全国小麦新品种转让金额纪录，同年秋播开始推广种植，面积迅速扩大，今年夏收面积预计85万亩。



在位于陵城区义渡口镇的济麦44千亩示范田里，麦子长势良好，丰收在望。陵城区农业农村局农技站站长代成江介绍说：“济麦44在陵城区连续两年种植，大田生产表现丰产性非常好，分蘖率、抗病、抗倒、抗干热风等方面均与济麦22相当，平均亩产达到1200斤，高产地块达到1300斤，是个非常值得推广的品种。”

来自惠民县利达源粮棉果蔬种植专业合作社理事长杨秀平也对这个品种赞不绝口，他从2016年开始试种济麦44，对这个品种的特征特性比较了解。他认为济麦44品质过硬，面粉厂都认可；丰产性很好，生产上表现高产、抗病、抗倒春寒；籽粒商品性好，粮商们都喜欢。前不久，他的6万多斤济麦44商品粮卖出了每斤1.41元的市场最高价。今年他们合作社种植了6万亩济麦44商品粮。

据山东鲁研农业良种有限公司种植产业部经理李晓明介绍，济麦44跟国际上的强筋小麦品质相当，完全可以代替进口麦。2019年公司与南顺集团签订了济麦44收购订单，参照加拿大硬红春麦价格定价，目前已顺利交割1万吨。

赵振东院士表示，尽管我们现在审定了不少强筋品种，但市场上仍没有多少优质强筋商品粮可用。要改变这一现状，必须要在产业化上下功夫，按照专用品种、区域标准化种植、专收专储，最终才能产出企业可用的合格商品粮。我们的粮食安全不仅要在量上安全，在质上也要安全，也就是在优质麦上也安全，中国人的饭碗要端在自己手上，中国人的饭碗还要装优质中国粮。

据了解，山东省常年小麦种植面积6000万亩左右，是优质强筋小麦优势产区之一。为加快优质专用小麦产业转型升级、提质增效，山东省农业农村厅与科技厅联合起草了《关于加快科技创新促进优质专用小麦产业发展的若干措施》，提出围绕强筋、中强筋、绿色健康、特色营养四大系列加快培育一批突破性新品种，争取到2025年全省优质小麦种植面积达到2000万亩，其中强筋小麦1000万亩。



