

大沽河畔打造“国际种都”

繁育名马名犬、研发蔬菜花卉品种……青岛大沽河流域国家农业科技园一批种业成果“出圈”

6月8日,记者从即墨区青岛大沽河流域国家农业科技园发展服务中心举办的新闻发布会上获悉,由青岛优耐颐康宠物有限公司联合中爱联合纯种犬文化发展中心(CKU)举办的“CKU全犬种冠军展”,将于6月10日在园区举行。活动包括全犬种冠军展和犬运动赛两大板块,预计将有100多只国内顶级赛犬参加。记者了解到,这次全犬种冠军展是即墨区农业科技赋能乡村振兴的一项成果展示。青岛大沽河流域国家农业科技园以大沽河流域为核心,园区涉及即墨区移风店、段泊岚两个镇,核心区面积1万亩,示范区面积5万亩。园区分为东西两区,东区位于段泊岚镇,以畜牧业、生物高新技术产业为主;西区位于移风店镇,以蔬菜、花果栽培为主。目前一批项目的研究培育成果纷纷“出圈”,加快了即墨西部大沽河流域打造国际种都核心区的步伐。



科技园发展壮大蔬菜种业。



▲园区引进马匹繁育项目。



◀全犬种表演。

青岛大沽河流域国家农业科技园发展服务中心

青岛大沽河流域国家农业科技园。

以宠物为切入点发展新型农业

据了解,CKU全犬种冠军展是由中爱联合纯种犬文化发展中心发起的活动,此次选择在青岛大沽河流域国家农业科技园内举办,从侧面反映了即墨发展新型产业、壮大良种培育取得的累累硕果。

“目前宠物产业在国内属于一个新兴产业,以宠物为切入点的新型农业正处于发展的初级阶段。一只赤兔名犬价值80万元,而在这里刚出生的拉布拉多幼犬,价格在2万到5万元之间。”青岛优耐颐康宠物有限公司总经理朱建波介绍,发展宠物文创产业是加快农业转型升级、激发农村活力、促进农民增收、吸引城市中产阶级进入农村休闲消费的新思路与新业态。希望通过本次赛事积极推广发展宠物产业,让更多的人认识、参与这一新兴产业,普及文明养犬、人犬和谐的理念,引领区域内宠物行业的正向发展。

据介绍,青岛优耐颐康宠物有限公司是青岛大沽河流域国家农业科技园内高质量融合发展的代表企业,其宠物项目占地80亩,总投资6000万元,主要从事宠物繁育、训练、寄养、比赛、展览等业务。该公司目前已成为中国最高端的宠物繁育及服务龙头,拥有中国品质最高的拉布拉多犬,每年至少举办4期近30场宠物犬大赛。公司目前正在打造青岛市首家中高端宠物犬交易中心,建成后将以宠物产业为基础,带动周边区域发展宠物繁育、美容、寄养、休闲娱乐等后续产业,带动当地的传统农业飞跃发展。

“国家级”园区赋能乡村振兴

马匹繁育改良、宠物繁育,奶牛、蛋鸡等优质品种培育……青岛大沽河流域国家农业科技园作为即墨唯一的一个国家级农业园,主要承担着全区现代农业高新技术的引进与示范、科技成果转化与推广、农业龙头企业的孵化等。青岛大沽河流域国家农业科技园以大沽河流域为核心,覆盖青岛,带动周边,辐射全国,坚持以“科技兴农,强农惠民”为己任,以科技推广为支撑,以高端项目为依托,以推动乡村振兴战略和青岛国际种都核心区建设为目标,传播现代农业科学技术,推动现代农业产业升级,促进农业增效农民增收,曾先后获得

“国家级农业科技园区”“山东省乡村振兴专家服务基地”“山东省科普教育基地”等20余项荣誉称号,目前共入驻各类农业企业20家,农业年产值可达5亿元。

“为了培育改良优质马匹品种,整合国内外优质资源,在即墨大沽河流域形成了一个国家高新技术企业和国内马匹繁育改良领域的领军企业。”青岛德瑞骏发生物科技股份有限公司相关负责人介绍,在青岛大沽河流域国家农业科技园的支持下,项目致力于中、高端马匹的胚胎移植、繁育,马精子、卵子、冷冻精液、胚胎的生产与销售及技术推广运用,马匹品种改良、销售及相关产业的开发与推广等,其中马诱导排卵技术、马胚胎移植技术达到国际先进水平,承担15项省市级科研项目,获得53项国家专利。

即墨西部打造“国际种都”

“移风店镇拥有大沽河沿线的地理优势和自然条件,有着‘蔬菜之乡’之称。位于移风店镇的西部园区主要以发展蔬菜种子产业为主;位于段泊岚镇的东部园区主要以畜牧种业为主。我们不仅要在蔬菜种子上有所作为,还要在畜牧良种繁育产业中体现青岛担当。”青岛大沽河流域国家农业科技园相关负责人介绍,他们将紧紧围绕青岛国际种都核心区建设做文章,以“高端化、精品化、特色化、集群化、国际化”为发展方向,继续加强与中国农科院、山东大学、青岛农业大学等科研院校的合作,加大农业新技术、新品种的研发与繁育,促进科技成果转化,推动三产融合发展,努力把园区建成集观光旅游、品种观赏、科普教育于一体的综合性农业园区,推动现代农业发展向产业链高端攀升,全面助推乡村振兴战略。

记者采访了解到,种子是农业的“芯片”。近年来,即墨区移风店镇为进一步提升农业质效,着力发展高端种子产业,不断招引国内外知名种苗培育企业,累计引进现代种业项目14个,涉及500余个蔬菜、花卉品种的研发和培育,实现种子科研成果就地转化为优质种苗。位于即墨区移风店镇的世农蔬菜育种研究所项目由北京世农种苗有限公司出资设立,目前已陆续开展了甘蓝、花菜、番茄、辣椒等蔬菜作物的育种实验,项目计划于今年10月底前全面建成投产。建成以后,青岛世农将成为韩国农友BIO株式会社在中国的总部,预计未来5年内销售额可达一亿元左右,直接带动当地菜农增收增产。

/ 对话 /

为农业插上科技的翅膀

记者通过采访青岛大沽河流域国家农业科技园发展服务中心党组书记、主任王宏志了解到,科技园融合即墨西部大沽河流域的优势资源,整合东部段泊岚镇和西部移风店镇两个区域的农业、畜牧优势资源要素,不断为乡村振兴注入科技生产力。

记者:“国家级”农业科技园的主要职能是什么?

王宏志:园区主要承担着全区现代农业高新技术的引进与示范、科技成果转化与推广、农业龙头企业的孵化等。东区位于段泊岚镇,主要以畜牧业、生物高新技术产业为主;西区位于移风店镇,以蔬菜、花果栽培为主。东西两区优势互补,形成了以大沽河流域为核心的农业综合体,助力乡村振兴。

记者:整合优势资源后,目前有什么成果?

王宏志:目前已引进国内外知名专家30余名,与中国农业大学、中国农科院、青岛农业大学等高校和科研机构建立了科研合作关系,搭建了青岛市级以上科研平台16个,承担了青岛市级以上科研课题200余项。已累计向周边农户推广新品种650多个,繁育优质种苗1.7亿株,辐射带动周边多个乡镇、110多家企业增产增收,直接受益群众10万多人,累计为农民增收1亿元。

记者:青岛大沽河流域国家农业科技园将来有什么打算?

王宏志:下一步,科技园将大力引进和培育一批“育繁推加销一体化”知名种业企业,吸引和培养高端产业领军人才,构建以研发为基础、种业为核心、富民为目标的多元产业融合发展集群。继续推动三产融合发展,将农业与旅游、文化深度融合,整合园区内养殖、种植资源,把园区建成集观光旅游、品种观赏、马术运动、宠物比赛、科普教育于一体的综合性农业园区,推动现代农业发展向产业链高端攀升,全面助推乡村振兴,为农业发展插上科技腾飞的翅膀。

本版撰稿摄影 观海新闻/青岛早报记者 康晓欢 通讯员 吴德专