

面对面

让农业合作为中阿关系再涂层蜜

——访阿拉伯联合酋长国驻华大使阿里·扎希里

□□ 本报记者 买天

阿拉伯联合酋长国与中国两广地区基本处于同一纬度带。虽时值北半球冬季,但阿联酋的日均气温仍有二十多摄氏度,是当地一年中气候最宜人的季节。

阿联酋多沙漠,但沙漠中也不乏绿色。在这些绿色中,就有来自中国的耐盐碱水稻的身影。眼下,这些水稻长势喜人,呈现一派绿油油的景象。

近年来,中国与阿联酋两国间的农业合作日趋活跃,“中国技术”“中国方案”为阿联酋农业发展注入新的活力。农业合作已成为中阿两国友好关系的“绿色样本”。日前,记者就阿联酋农业发展现状和中阿两国农业合作等话题,对阿联酋驻华大使阿里·扎希里进行了专访。

阿联酋实施农业发展刺激计划

“众所周知,石油开采和石油化工是阿联酋国家经济的主导产业。在发展石油工业的同时,阿联酋政府也在谋划构建多样化经济发展格局,以促进对外贸易的多样性,并有效提升非石油收入占国内生产总值的比重。其中就包括加大对农业生产的投入力度,提升农业经济在阿联酋国民经济中的占比。”阿里·扎希里说。

他介绍,阿联酋的农业从20世纪90年代初起得到显著增长,政府实施一揽子兴农政策,为农民提供免费种子、化肥和免息贷款;政府负责收购和销售所有农产品,以确保农民收入和农业发展。其中,阿布扎比在农业领域表现抢眼,他们于2019年批准了一项金额达10亿阿联酋迪拉姆(约合2.72亿美元)的农业刺激计划,用于扶持当地农业技术的开发与研究。

数据显示,80%至90%的中东海湾国家依赖进口满足本国的食品需求。近年

来,为了确保食品安全,海湾一些国家通过花费数十亿美元等方式,纷纷投资海外农业项目。2020年底,阿布扎比农业和食品安全局批准了5个投资项目,投资金额总计约1.43亿美元。这些项目涉及蔬菜、水果种植和畜禽、渔业养殖,总计占地约400万平方米。相关项目由私营公司开发,并由阿布扎比投资办公室和相关公司共同管理。

“这些农业政策和项目的实施,给阿联酋农业经济发展描绘了美好蓝图,并将为阿联酋未来农业发展的可持续性奠定坚实基础。”阿里·扎希里说。

中阿农业建立全方位合作关系

“近年来,阿联酋和中国在农业生产和农业科技等领域建立了广泛的合作关系,相关农业项目进展顺利,未来发展势头良好。”阿里·扎希里说。

他说,今年是阿联酋和中国建立外交关系的第37个年头,两国间始终保持着紧密友好的双边关系,目前有包括农业科技类公司在内的4000多家中国公司将地区总部设在阿联酋,“这种牢固的双边基础必将为两国未来农业合作拓展更为广阔的发展前景”。

2018年,中阿两国有关部门签订了农业合作谅解备忘录,旨在加强农业领域的合作,包括无土栽培、农田灌溉和废水循环利用、农作物病虫害防治等现代农业技术合作。“特别是对于水资源并不丰富的阿联酋而言,节水灌溉技术的高效运用显得尤为价值和迫切。此外,两国还在食品安全等领域开展了多元化合作。”阿里·扎希里说。

“说到两国农业合作的典范,就不得不提到耐盐碱水稻种植科研项目。”阿里·扎希里说,最近,袁隆平的耐盐碱水稻团队正在迪拜等地稳步推进耐盐碱水稻的培育工作,该项目将开展4个阶段的相关试验示范以及产业化可行性研究,“随着耐盐碱水稻种植项目的



迪拜当地成功在沙漠中种出来自中国的耐盐碱水稻。 资料图

稳步推进,预计种植面积将覆盖迪拜耕地面积的10%。”

阿里·扎希里说,中阿两国都重视食品供应的可持续性和安全性,并共同承诺实现联合国消除饥饿的可持续发展目标。两国也通过有关合作,为全球食品安全挑战提供农业科技解决方案。

他举例说,目前两国有关方面在垂直农业技术领域展开合作,以无土溶液栽培等方式,将污水转化成电能,大大降低能源成本,通过研究向空间要土地的技术,以期能够生产出更多的农产品。

携手共创互惠互利美好未来

“除了水稻等粮食生产,阿联酋农业生产还重点锁定果蔬种植业和渔业这两个关键领域,这对阿联酋农业发展的未来和可持续性至关重要。”阿里·扎希里说。

他说,目前,阿布扎比农业和食品安全局已与有关公司签订了两项协议,一个是投资建设渔业养殖场,计划产出5000吨鲑鱼、鲈鱼、红鱼和虾等水产品;另一个则是通过运用先进的无土栽培工

艺和物联网技术,在可监控的环境中种植水果和蔬菜,以确保在未来可以向国民提供足够的食物。

“阿联酋高度重视与中国的战略合作关系,也非常看好中国的农业发展理念和技术。与中国签署谅解备忘录,足以证明阿联酋对中国农业发展的充分认可。我相信,未来两国农业贸易和合作必将更加紧密和多元,对此我充满信心。”阿里·扎希里说。

他说,多年来,两国都在积极地为实现联合国可持续发展目标作出贡献,为在全球范围内消除饥饿贡献力量,“未来,两国也必将为人类高质量生存和社会发展拿出更多解决方案,付诸更多行动”。

“我们高度赞赏中国在农业领域取得的巨大成就,积极评价中国在种植业、渔业等方面表现出的先进理念和技术成果。希望阿联酋能与中国开展广泛农业合作,学习借鉴中国有关农业理念和技术,让农业合作为中阿友好关系再添涂层蜜。期待两国携手共创合作共赢、互惠互利的美好未来。”阿里·扎希里说。

甘肃借“陆海新通道”打造粮食贸易大通道

据新华社电(记者 王铭禹)年关将至,兰州铁路口岸集装箱站上仍是一派繁忙的场景。一列满载乌克兰玉米的陆海新通道货运班列不久后顺利运抵,工人们正在对这批玉米进行装卸作业。

甘肃(兰州)国际陆港管委会相关负责人杨世鹏介绍,此次乌克兰玉米进口是兰州铁路口岸、甘肃(兰州)国际陆港、兰州新区综合保税区等开放平台合作打造的大宗

粮食贸易。进口的玉米共计3万吨,货值达813万美元。货物经轮船已全部运送至广西钦州港,后期将通过多趟陆海新通道班列陆续运送至兰州,分拨至下游企业,用于饲料加工。自2021年1月18日至今,已有4趟班列运达,粮食进口业务实现常态化运营,形成“周周班”。

2017年9月,兰渝铁路开通后,包括甘肃在内的西北内陆有了一条便捷的出海大

通道,货物进出口不用再绕道东部沿海港口,而是通过火车经重庆、贵州、广西等省区市,在钦州港装轮船,便可通达东南亚等地。

杨世鹏说,受疫情影响,今年传统运输渠道运能下降。甘肃(兰州)国际陆港凭借陆海新通道班列班次多、运量大、稳定性强、时效高等优势,将乌克兰高质量农产品引进中国市场,保障国内粮食供应链稳定,满足国内消费市场多样化需求。

“陆海新通道粮食班列的成功发运,构建了连接欧洲到中国内陆的国际粮食物流通道,对稳定陆海新通道班列回程货源具有重要意义。”杨世鹏说,从粮食货源组织到货物运输、通关、分拨、加工等,贯通了陆海新通道班列粮食进口的商业模式,这对提升班列综合运行效能、吸引优质领军企业、推动西北外向型经济发展等都具有重要意义。

农业开放先行先试 合作发展实现共赢

——潍坊国家农业开放发展综合试验区的实践探索

□□ 齐晓军 刘小溪 本报记者 程鸿飞 文/图

潍坊国家农业开放发展综合试验区(以下简称“农综区”)作为全国农业开放发展的“试验田”,两年多来,着眼破解农业领域一系列制约因素,探索农业开放合作发展新模式,为农业开放发展提供经验。

农综区在推进投资贸易便利化方面进行诸多有益探索,架起国内农业与国际市场无缝对接的桥梁。创新跨境投融资新路径,支持市场主体开展跨境投融资创新,协助24家境内外企业获得山东省级跨国公司跨境资

金集中运营业务资格,融入境外资金27.6亿元。开拓原产地地理标志产品参与国际互认互保通道,安丘大葱、青州柿干入选第二批中欧互认互保地理标志产品名单。

多维创新育产业

聚焦农业新产业,开通“中国食品谷号”冷链物流班列,农综区初步形成连通“一带一路”沿线国家的生鲜农产品集散大动脉。

积极培育发展新业态,与正大集团集采中心、巴龙集团央联万贸等合作搭建国际农产品食品贸易电商平台。推行农产品

生产与安全新模式,推动“安丘出口农产品标准”顺利通行国际市场,以“一个标准”供应国际国内“两个市场”,实现了农产品出口与内销“同线、同标、同质”。

在科技创新、制度创新、“放管服”改革以及供应链和平台打造方面已探索形成20余项创新成果,得到农业农村部肯定。开展检验检疫和通关便利化制度创新,试行出口食品生产企业“审批改革案”改革,业务办理时间从10个工作日以上缩短至当日办结;实施进口种牛隔离场监管新模式,“压茬审批”监管环节前提,缩短隔离场闲置时间,为企业增加4倍收益。

积极探索农业集约化经营新路子,依托国家现代农业产业园探索实施“投资商+运营商+家庭农户”的现代农业产业园发展模式,亩效益达3.2万元以上。

激活要素创品牌

瞄准世界500强、中国500强的农业及食品行业领军企业开展“双招双引”,与正大集团、中农控股集团、伊利集团等国内外知名农业龙头企业开展合作。中日韩现代高效农业示范园、中日现代农业“双园双园”、“一带一路”粮谷驿路项目等落地建设;滨海现代农业(畜牧)产业园已进口活牛2万余头。

建立全国首个食品农产品技术性贸易措施研究评议基地,成功解决输韩蒜薹、胡萝卜等农产品被退运问题,使全国同类产品受益。顺利完成新西兰对我国生薑生产监管体系准入评估,我国生薑正式获准出口新西兰。20余家涉农企业实施海外并购或在海外投资建厂(园区)。

依托国际化农展会平台优势,先后主办了中日现代农业产业对接交流洽谈会、2020中国-中东欧国家特色农产品云上博览会、首届潍坊国际食品农产品博览会等系列高规格展会论坛活动,促进国际化农业发展要素集聚,激活和释放国内现代农业品牌效应。

紧密合作强科研

农综区把现代种业作为农业科技创新的“芯片”,投资46.6亿元建设国际种业研发集聚区,以建立现代蔬菜种业创新创业基地为契机,吸引荷兰韦斯特兰种子、以色列奈特种子公司等11家国际大型种业集团签约落户。

农综区与北京大学共建北京大学现代农业研究院,已建成生物信息分析、生物技术、作物育种、小麦育种4个公共科研平台和4个独立实验室。全国蔬菜质量标准中心集成2299条蔬菜产业链相关标准,两项全产业链行业标准获农业农村部批准发布。同时,与33名中外院士建立联系,引进了7个院士工作站,正在加快建设与中国农科院合作的(潍坊)食品科学与加工技术研究院。

围绕开放发展、科技创新、产业融合,农综区重点布局实施“一带一路”企业总部、服务平台、(农)产品加工、国际园区、现代农研、智慧农牧、模式创新和乡村振兴九大产业组团,建设多个产业项目和平台。经过两年多的探索和实践,农综区已走出了一条以开放为引领、以科技创新为支撑、以产业融合为方向、以综合改革为保障的建设路子。



在东篱田园综合体内,工作人员正在作业。



□□

景春梅

宁夏是面积最小的省(区、市)之一,虽地处西北内陆,干旱少雨,但得益于黄河水的滋润,素有“塞上江南”的美誉,农业发展水平较高。近年来,宁夏充分发挥民族人文等比较优势,不断加强与阿拉伯国家和“一带一路”沿线国家农业交流与合作,紧紧围绕农业特色优势产业发展,建立了8个中国-阿拉伯国家农业技术转移中心海外分中心,探索农业国际合作交流新模式,搭建农业“走出去”新载体,助推农业贸易高质量发展。

宁夏农业“走出去”有哪些举措

做好顶层设计,完善对外合作机制。自2015年被赋予“中国-阿拉伯国家农业技术转移中心”职能以来,宁夏根据自身农业发展特点及对外开放需要,认真贯彻落实党中央及自治区党委、政府关于扩大对外开放的有关决策部署,相继出台了《关于加快推进宁夏农业对外开放的意见》等指导性文件,编制了宁夏农业对外开放规划,建立了由16个部门组成的农业对外合作厅际联席会议机制,制定了《中国-阿拉伯国家农业技术转移中心海外分中心建设管理办法(试行)》,不断巩固提升农业技术转移中心海外分中心建设水平,打造促进宁夏乃至全国农业对外交流合作的平台,加快特色优势农业“走出去”步伐。

开展试验示范,打造农业“走出去”平台。各海外分中心结合所在国家农业资源条件和发展需求,有针对性地开展了畜牧养殖、蔬菜栽培、作物制种、牧草种植、农产品深加工、农机装备等方面的技术集成示范。毛里塔尼亚海外分中心依托中毛畜牧示范中心,以畜牧技术合作为切入点,开展荷斯坦奶牛胚胎移植260例,开创了毛里塔尼亚奶牛胚胎移植的先河。通过示范带动,其他农业合作领域也取得突破性进展,共筛选出21个优质牧草、7个瓜菜、4个热带水果品种,建成畜牧技术和农机装备展示厅两座。此平台推动了山东阿阿胶集团参与毛驴屠宰加工及相关制品项目建设,带动了宁夏企业投资鱼粉及饲料加工领域,促进了宁夏稻米种植企业在塞内加尔河流域进行农业综合开发工程建设,为宁夏及国内其他省(区、市)政府部门、企业在当地开展专业考察、投资洽谈、信息咨询提供了有效服务。

注重产业交流,拓宽国际合作渠道。约旦海外分中心依托宁夏种业企业,在约旦河谷地区与当地企业合作开展宁夏优质蔬菜品种试验示范,双方合作开展了7大类300多个品种的蔬菜种子试验示范,举办多期宁夏优质蔬菜种子研讨对接及现场观摩会,吸引了中东地区种业企业的踊跃参与。通过这个平台,宁夏优质蔬菜种子销售扩大到中亚、中东以及非洲等地的15个国家和地区,为蔬菜产业发展拓宽了国际市场。

强化技术转移,提升国际影响力。乌兹别克斯坦海外分中心重点开展高效农业栽培新技术示范推广,利用连栋塑料大棚沙槽式栽培、水肥一体化、新材料保温系统,展示推广番茄、黄瓜保护地生产技术。吉尔吉斯斯坦海外分中心在距离首都比什凯克30公里处拥有300亩农业用地,主要开展设施农业、肉牛育肥、水产养殖等农业技术试验示范,派遣专家实地考察并编制了《中国(宁夏)-吉尔吉斯斯坦现代农业技术示范基地建设规划》,前期将重点开展设施农业温棚菜、冬季蔬菜等种植技术试验示范,提升产品在中亚、俄罗斯市场中的竞争力。肯尼亚海外分中心以蛋鸡、桑蚕、肉牛为主线,重点开展家禽标准化养殖和禽病综合防控技术示范推广,联合内罗毕大学、谢诺中非基金公司以产学研研合作方式开展合作,促进中非畜牧业发展与交流。

拓展营销渠道,促进特色优质农产品贸易。巴基斯坦海外分中心重点开展宁夏特色农产品伊斯兰展馆和跨境电商服务平台建设,展示宁夏特色优质农产品及先进农机装备,借助新媒体、网络商城等新方式加大宣传推广力度,辐射带动与周边国家的农业贸易合作。摩洛哥海外分中心重点开展生产基地、销售平台、仓储仓库建设,逐步拓宽水产品加工贸易、粮食蔬菜种植、畜牧养殖等领域的交流合作。蒙古海外分中心重点以羊绒贸易为依托,逐步开拓其他农业领域的交流合作。

加强技术培训,深化农业科技成果转化。海外分中心围绕农业关键技术、人员培训、队伍建设、技术装备等领域,以展览展示、对接交流、现场观摩培训等多种途径和形式,积极融入当地农业综合开发。先后派出14名畜牧、园艺、牧草、水果、水稻等领域专家赴海外分中心所在地开展技术指导,成效显著。在毛里塔尼亚开展饲料种植、畜牧养殖、草畜工程器械等实用技术培训10期142人次,在约旦邀请中东地区70多家种业公司参与蔬菜作物新品种展示示范、技术培训,举办现场观摩会4次。在乌兹别克斯坦开展高效农业栽培技术示范推广,举办现代农业新技术交流研讨会3次、农业机械展示培训两期50人次,并参与当地国家展会,加快了国内先进实用技术的转移。

如何进一步推动宁夏农业“走出去”

一是巩固完善工作会商机制。加强与东道国农业管理部门、科研院所、技术服务机构、行业协会及企业间的交流合作,开展互访互助,研究制定海外分中心的发展方向、实施内容以及具体推进措施,共同提升现代农业高质量发展。

二是创建配套服务支撑体系。创设支持和鼓励外向型农业发展的一揽子政策,不断完善服务配套、融资多元化的体系建设。根据8个海外分中心各自发展特点,建立农业对外投资信息服务平台,进一步拓展境外农业合作示范基地建设内容,示范、带动当地农业技术水平和农产品生产能力提高。

三是加快集成农业技术“走出去”。依托各海外分中心,引入国内优势农业企业在当地联合开展作物栽培、节水农业、设施农业、畜牧养殖、沙漠治理等实用农业技术试验示范推广、技术培训交流,推进农业技术集成体系“走出去”,逐步扩大海外分中心建设范围、规模及交流合作内容。利用好平台,在集聚整合国内外优势农业资源中发挥更大作用。

四是强化特色优质农产品海外窗口建设。利用新技术、新媒体,采取“产品营销窗口+跨境电商+海外仓”线上线下相结合的运行模式,重点宣传推介宁夏特色优势农产品、农业技术及农机装备等,进一步拓展特色优势农产品海外贸易渠道,促进农产品贸易发展。 稿件来源:农业农村部农业贸易促进中心



近日,在位于河南省信阳市光山县产业集聚区的辰龙茶叶扶贫车间内,工人们正在生产摩洛哥订购的绿茶。近年来,该扶贫车间借助“一带一路”倡议新机遇,将茶叶远销沿线7个国家及地区,并吸纳300多名留守妇女和贫困群众务工。 谢万柏 摄