

2024年农业援外专家派遣工作总结会举办

□□ 农民日报·中国农网记者 赵浩
见习记者 丁伶俐

近日,由农业农村部国际交流服务中心主办的2024年农业援外专家派遣工作总结会在北京举办。来自农业农村部国际合作司、商务部对外投资和经济合作司、国家国际发展合作署地区二司、商务部国际经济合作事务局等有关单位的代表出席会议,农业农村部部属有关单位、29个省(区、市)农业援外主管单位相关负责人、援外专家代表等约50人参会。

会议总结了近5年我国农业援外工作情况及取得的成效,与会各方交流了经验,分析了问题,明确了下一步农业援外工作重点发展方向。

“目前我局每年组织实施的援外项目有数百个,农业援外项目是‘小而美’项目的突出代表。”商务部国际经济合作事务局副局长范文洁肯定了近5年农业援外项目的实施成效,介绍了商务部近年来制定的管理制度和措施,并提出应着力提升农业技术培训质效、各部门统筹协调力和项目国际传播能力等要求。

“多年来,农业援外专家为我国援外事业作出了重要贡献,获得了受援国政府

和当地人民的高度肯定。”国家国际发展合作署地区二司副司长刁君姝以援布隆迪高级农业专家组为例,总结了多方面项目成功经验,期望农业援外专家组加强与受援国各合作方的交流,积极为中国企业“走出去”牵线搭桥。

农业农村部国际交流服务中心主任顾卫兵表示:“2019—2024年,我中心共在11个国家实施了20个项目,派出192人次农业援外专家,高效完成了28个项目的可研规划和10个项目的验收任务,有力落实了中非合作论坛峰会领导人涉农举措。下一步我们将继续努力推动农业援外事业进一步高质量发展。”

四川省农业农村厅二级巡视员蔡军作为农业援外专家派遣单位代表介绍了农业援外管理工作中的经验和做法。援布隆迪高级农业专家组组长杨海德作为农业援外专家代表分享了经验和心得。

来自农业农村部部属单位、29个省(区、市)农业援外部门负责人分别介绍了本省近5年来参与的农业援外工作情况,分享了支持参与农业援外工作的经验做法,并就农业援外人才储备建设、保障援外专家待遇、部省联合开展农业援外工作等方面进行了充分讨论。

FAO与国合署签署“苏丹红海州减贫助农救助项目”协议

□□ 农民日报·中国农网记者 彭璜

日前,联合国粮农组织(FAO)与中国国家国际发展合作署(以下简称“国合署”)签署了关于实施“苏丹红海州减贫助农救助项目”的协议。这是今年9月中非合作论坛峰会后,FAO与中方合作实施的首个南南合作项目。该项目将向苏丹红海州8000个中小农户提供种子、饲料和渔具等农业投入品,并通过技术援助、流域治理和市场准入能力建设等举措,提高当地农牧渔生产水平,助力减贫增收,快速缓解当地粮食不安全状况。

苏丹高度依赖农业,全国近65%的人口从事农业生产。去年,因受不利因素影响,苏丹白尼罗州、杰济拉州和森纳州等粮食主产区大批粮田被毁,粮食播种面积锐减,全国出现前所未有的粮食安全危机。上一个收获季节,苏丹全国粮食总产下降46%左右。目前,苏丹约有2560万人遭受严重饥饿,约占该国人口的三分之一。

在此背景下,FAO南南合作和三方合作司牵头,FAO驻苏丹代表处向国合署提出了利用中国全球发展和南南合作基金资助“苏丹红海州减贫助农救助项目”的申请。该项目援助金额200万美元,实施周期为18个月,将聚焦以下四个领域:一

是向弱势农民提供优质种子和农具,提高粮食和蔬菜的生产水平,满足食物供给需求;二是向中小农户提供饲料和兽医服务,增加肉、奶等供应,改善营养状况;三是向选定的渔民提供渔具和用于水产品运输和市场售卖的冷链系统,提高渔民收入;四是开展小流域治理和农田修复,增强当地农业生产的韧性。

FAO驻苏丹国家代表杨红杰介绍,该项目以直接的农业投入品援助为“引子”,重点在于“授人以渔”,通过南南合作的方式,开展农业技术、畜牧养殖、鱼类保存与加工和补充灌溉等方面的培训,提升农民生产技能和增强市场准入能力,以带动约40万农牧渔民增产减贫。

中国与苏丹两国关系历史悠久,深厚牢固。苏丹红海州减贫助农救助项目是中国政府支持2030年可持续发展目标、实现共同发展的重要体现。

FAO南南合作和三方合作司司长叶安平表示,近年来,FAO与国合署开展了富有成效的合作,共同为推进全球农业可持续发展与粮食安全作出了积极贡献。目前,在国合署的大力支持下,FAO正快速推进多个全球发展和南南合作基金支持的国别项目、区域项目的准备工作。

重庆梁平:红薯秆热销日韩

□□ 农民日报·中国农网记者 邓俐

“老板,我们又给你拉了一车红薯秆,今天这车有好几百斤哦!”近日,重庆梁平屏锦镇的村民们将打包好的红薯秆送至位于该镇绿色食品产业园内的重庆一起千商贸有限公司,并忙着与工人一起将分袋装好的红薯秆进行称重卸货。

“这些是我们周边几户村民一起割的,我卖了200多元,因为在这里打工,所以我每月还有2000多元的工资收入,在家门口就能就业,多好啊。”称完红薯秆后,屏锦镇四方村4组村民陈朝芬开心地说道。

重庆一起千商贸有限公司将收购的红薯秆杀青、冷却、晾晒、烘干封装后再进行销售,通过将红薯茎、叶、藤、梗全部开发利用,达到效益最大化。“我们公司主要从事农副产品和药材的收购加工和种植,加工过后的蕹菜和红薯藤主要销往日韩

和新加坡等地,每年的出口量100多吨。”该公司负责人杨川介绍。

在日韩等地,红薯秆是许多家庭烹饪的优质原料,不少品相好的红薯秆甚至还能摆上高级酒店的餐桌。获取到这信息后,杨川于2022年注册了公司,投资购买了机械设备,通过精深加工技术,构建销售渠道,让更多普通农产品焕发新生,还为村民提供了30多个固定就业岗位,高峰期就业人数达到了60多人,人均收入达2000元至3000元,有效增加了农民收入,助力乡村振兴。记者从梁平区农业农村委员会获悉,红薯秆热销海外,在梁平区尚属首例。

“未来,我们将持续带动周边村民种植红薯藤、中药材等,扩大生产规模,为村民提供更多就业岗位,进一步带动村民增收致富,为梁平和美乡村建设贡献力量。”杨川表示。

马来西亚媒体代表赴浙江学习“千万工程”经验

□□ 赵文 陈成海

今年是中国与马来西亚建交50周年,近日,应中国驻马来西亚槟城总领馆邀请,马来西亚媒体代表一行9人来到浙江杭州钱塘区学习借鉴我国实施“千万工程”推进乡村全面振兴的经验做法。农业农村部国际交流服务中心、外交部礼宾服务中心、浙江省农业农村厅、杭州市农业农村局及钱塘区相关人员参加。

考察学习期间,马来西亚代表团一行在钱塘区深入农村,调研农场,走访农户,在钱塘区各村看到了干净整洁的美丽乡村,在远鸿花卉、江东农场看到了现代化都市农业,在稻梦春光里、闲梦江东看到了农文旅项目带来的美丽经济,在帕特宠物食品公司看到了由传统农业延伸出的新兴“走出去”产业……其间,他们还体验了当地多种非遗项目,并在“书法村”——新围村互赠了书法作品。

此外,双方召开了座谈交流会,马来西亚代表团听取杭州市及钱塘区持续深化“千万工程”的做法,他们对钱塘区在

“千万工程”上取得的成绩,特别是城乡深度融合给予了高度评价,一致认为钱塘区在该工程过程中,发展农业新质生产力,构建高水平和美乡村,培育现代新农人,打造高素质“三农”队伍,激发农业农村发展活力,对推进乡村全面振兴具有重要意义。代表团还观摩了以“深化‘千万工程’礼赞丰收中国”为主题的2024年中国农民丰收节钱塘主场活动启动仪式。

据了解,“千村示范、万村整治”工程实施20年来,钱塘区全面深化农村人居环境提升工程,以城乡融合发展为主线,坚持新型城镇化和乡村振兴“双轮驱动”,实现了省级新时代美丽乡村全覆盖。2023年,该区农村居民可支配收入57525元,位列全省第一,今年上半年农民人均可支配收入达到34815元,城乡居民收入倍差缩小至1.38。

据悉,下一步,为持续增进双方交流,每位代表团成员也将作为钱塘区“千万工程”观察员,把中国“千万工程”的优秀做法传播出去,高质量推进“一带一路”建设,为共建中马命运共同体提供坚实保障。

□□ 农民日报·中国农网记者 宫宇坤 董家琛

金秋时节,稻谷飘香,转眼中德农业周已有十年。10月21—23日,由中国农业农村部与德国联邦食品和农业部共同主办,中国农业农村部对外经济合作中心、中德农业中心、江苏省农业农村厅、盐城市人民政府承办的第十届中德农业周开幕,中德两国政府部门、科研机构、企业协会代表等相聚江苏盐城,开展全方位多层次交流,共襄中德农业合作盛举,共筑可持续发展未来。

中德农业周是根据中德两国领导人签署的《中德农业中心框架协议》开展的农业合作品牌项目,是中国农业农村部重要双边外事活动。自2015年以来,已连续举办十届,围绕绿色发展、智慧农业、乡村振兴等主题,分析形势挑战,探讨对策路径,展望未来前景,为促进两国农业合作交流发挥积极作用。

经验分享:携手应对全球挑战

在本届中德农业周上,中德双方组织专家、学者和企业家,围绕农业可持续发展这一主题,从保护生物多样性、有机肥料的生产与应用、生态农业的蓬勃发展的农业绿色发展技术的创新探索等方面展开深入对话,分享成功经验,推动务实合作,携手应对全球挑战。

德国尤利乌斯-库恩研究所生态化学、植物分析和储存产品保护负责人安德里亚·克雷默通过分享生态农业在不同环境与条件下的成功案例,生动展示了生态农业的广泛应用与成效。她表示:“生态农业不仅是一种创新工具,也是一种全方位解决方案。尤其对于小农户而言,生态农业更是提升生产力和适应性的有效途径。生态农业对中国提升生物多样性、改善农田景观和水文状况同样具有重要意义。”

“如何让土壤始终得到可持续使用,这是一个所有人都应该思考、讨论的问题。”中国工程院院士沈其荣详细介绍了四类有机肥料的制造方法和原理,并为土壤酸化问题提供解决方案。

“在南方稻田围绕一些原有的草地、湿地建立生态岛,在农田周边种植灌木和花卉,提供生物栖息地。我们把农业生态系统功能的挖掘和生物多样性的改善作为核心目标,各地都在根据自己的条件积极创新一些因地制宜的模式,并推广至更大范围。”中国农业大学教授陈

聚焦 中德农业合作

携手十年 共筑未来

——第十届中德农业周活动观察



西尔维娅·本德尔(右二)体验磨制豆浆。 农民日报·中国农网记者 董家琛 摄

阜以联合国粮农组织(FAO)和中国农业农村部共同组织实施的全球环境基金项目为例,重点介绍近年来中国在农业生态转型方面的探索和实践。

来自勃兰登堡州农民协会的德国F.R.A.N.Z.示范项目协调员法比安·布勒希则分享了在农场开展哪些具体工作,如何与农民合作共同改善生物多样性。例如保留农场内的野花带,促进昆虫传粉,既能为农业生产提供种子,又能为鸟类提供栖息地。

农业是温室气体排放的重要来源之一,解决方案非常复杂,且没有适用各方的统一方式。拜耳中国副总裁高勇在演讲中分享了拜耳在减少碳排放和应对气候变化等方面所做的努力,他表示,希望客户和消费者通过使用拜耳的服务和产品,为碳减排作出贡献。

“确保粮食安全和营养的同时,要保护自然资源,这对于生态农业至关重要。生态农业的方法因地制宜,要符合当地的经济、社会、文化、政治等条件。”FAO咨询专家姚春生在阐述生态农业的概念之后,重点介绍FAO开发的关于生态农业成效的评价工具及其在中国的试点应用。

实地考察:推动中德农企深度合作

微风细雨中乘坐观光车穿行于千亩花海,去现代农业产业园区看金色稻浪随风起伏,在东台市五烈镇甘港村百坊

园的豆腐坊内喝豆浆、吃米饼,品鉴中国传统美食……第十届中德农业周期间,百余位中德嘉宾实地探访盐城,感受绿色低碳发展的勃勃生机,领略中国美丽乡村的独特韵味。

“我们的无人化农场全程机械化耕种,田间智能监测站采用信息化手段,进行农作物远程诊断、农田碳排放监控、精准气象预警等,让农业生产更高产更高效。”在东台市现代农业产业园区的农田旁听完介绍,德国联邦食品和农业部国务秘书西尔维娅·本德尔等德方嘉宾纷纷对中国智慧农业的发展赞叹不已。

开放引领发展,合作成就未来。本届中德农业周还同期举办中德农业企业合作交流座谈会,两国农业企业代表就畜牧业、种植业、绿色化农药、农业农村减排固碳、农机研发制造推广应用等领域深度交流,为中德农业产业携手发展提供新的机遇。

“在中国,我们看到很多大规模的工业化农业;而在德国,农业、工业和公司规模相对较小,我们可以相互学习。”IAK农业咨询有限公司总经理斯文·格尔哈尔说,“目前我们深耕生态农业领域,致力于帮助当地农民更好地应对气候变化,这也是中德两国共同关注的重点。”

“事实上,我们将继续带来新的技术。”科乐收农业机械有限公司区域市场经理西蒙·尤根说,“我们最近从德国带来了最新技术,推出了新的联合收割机;即将在厦门推出一款新的机器,还计划

以德国青年农业实用人才来华项目为平台——

为中德农业合作持续贡献青年力量

□□ 农民日报·中国农网记者 董家琛 宫宇坤

近日,由中国农业农村部国际交流服务中心和德国农业协会共同实施的德国青年农业实用人才来华项目成功举办。13位从事农业领域工作或研究的德国青年在北京和江苏盐城完成了为期8天的交流考察活动,满载而归。

“这是一段非常美好的经历,我们访问了高校和科研机构,走进了中国乡村,交流了动物养殖、植物保护等多方面经验,也体会到了中国人的热情与温暖。”这是德国农业协会国际项目、人才项目主管康斯坦茨·比克特的感受,也是13位德国青年共同的心声。

田间地头,看见最真实的中国乡村

本期项目中的绝大多数学员都是首次来华,虽然他们或多或少都曾了解过中国农业的发展现状,但真正深入中国的田间地头考察时,眼前的景象还

是令他们耳目一新。

走进京东植物工厂,只见多个品种的生菜整齐生长在一字排开的架子上,据介绍,人工LED光源、物联网技术、水耕栽培等先进技术使其实现了全年无休的生长采摘。京东植物工厂负责人罗敏玲表示,除了为客户提供预定蔬菜业务,工厂还在承接儿童研学活动,以拓宽营收渠道。

“我的家乡位于德国西南部的主要蔬菜产区,那里土壤条件好,我们使用拖拉机、收割机等耕作。中国的水耕栽培模式在我的家乡并不常见。”德国霍恩海姆大学学生詹尼克·卢克·赫克尔说,“随着城市的发展与扩张,可耕种土地越来越少。在我看来,水耕栽培能够利用更少的土地种植更多的蔬菜,未来有可能被我的家乡所使用,促进蔬菜生产。”

北京房山窦店村全村土地由集体农场统一经营,标准化管理。学员们不仅参观了上茬种植优质小麦、下茬种植饲料玉米的1200亩生态用地,而且先后考

察了窦店农机队、肉牛养殖中心和屠宰加工基地,还到工厂实地观摩有机肥料制作过程。

“我看到了农业多方面的有机结合,我认为这非常有趣!”德国巴斯夫集团农业解决方案部新业务开发与生态系统经理汉娜·麦尔说,“这让我跳出自身的专业领域,深刻思考植物保护是如何与整个农业领域紧密相连的。”

交流研讨,探索生态农业实施良法

实地考察之余,德国青年们还与中国农业大学、中国农业科学院、中国畜牧兽医学会等高校及科研机构专家深入交流,学员们也积极分享自己在生态农业领域的实践。

中国无人机在农业领域的应用给德克尔农场牛奶业生产经理扎比娅·雷默斯留下了深刻印象。“中国的农业生产技术先进,科技成果转化率高。而德国只有2%的人口从事农业,农业生产效率高。我想,中德两国可以相互学习借鉴。”

康斯坦茨·比克特在完成本职工作之余,还在家庭农场从事农业生产。“我们会先种植鹰嘴豆、扁豆等豆类作物,然后种植小麦等作物,这样豆类作物能为小麦提供氮和其他营养物质,保证其健康生长。”她介绍说。

来自霍夫·西格家庭农场的工作人员雷欧·皮特·西格表示:“我们在农场安装了太阳能电池板以节约电力,种植小麦、玉米和甜菜。其中,部分农作物用于饲养4500头猪,而猪粪和废弃作物则用作沼气发电的原料。”他说,“许多其他国家的农业从业者对我们的农业生产模式表现出浓厚兴趣,至今,我们已接待了来自中国、韩国、加拿大等二十余个国家的农技术人员。”

“在我看来,生态与农业间的相互影

响是不可忽视的。我并非为了追求更大的经济利益而工作,而是怀揣着让地球变得更好的愿望,致力于维护粮食与食品安全,这才是我选择做一名农民的原因。”兰施特农场农场主利昂·兰施特说。

“德国农机行业全球领先,拥有先进的农机技术和丰富的管理经验。我们希望借此此次活动与德国企业加强在设备制造、技术交流等领域的合作,实现互惠共赢。”江苏悦达智能农业装备有限公司副总经理陆凤祥十分期待。

密切合作:共筑农业可持续发展未来

当前,极端天气、气候变化和地缘政治冲突叠加,给全球粮食供应链安全稳定和农业可持续发展带来严峻挑战。中德两国作为世界主要经济体和农业大国,密切农业合作关系意义重大。

中国农业农业农村部相关负责人表示,中德建立全方位战略伙伴关系的十年来,农业合作机制不断完善,经贸合作稳步发展,科技合作多点开花,中德农业中心已成为中欧农业务实合作有影响力的重要载体和平台。中方愿与德方深化互利互信,拓展在乡村建设、科技创新等方面交流合作,发挥中德农业中心作用,共同为全球粮食安全和可持续发展作出积极贡献。

“预计到2050年,全球人口将增长到100亿,这意味着未来人们需要在保护有限自然资源的同时,合理高效促进农业发展,并在粮食减损方面采取更多措施。”西尔维娅·本德尔说,推动农业可持续发展,技术创新是重要手段。期待未来中德双方能够在技术创新方面开展更多交流合作,共同应对风险与挑战。

近年来,德国累计在江苏投资农业项目26个,总投资额超过3亿美元。2023年江苏与德国农产品进出口总额达2.5亿美元,同比增长了36%。江苏省副省长夏心旻希望以此次活动为契机,进一步深化江苏与德国的农业合作,交流借鉴在精准农业、智慧农业、数字农业、生态农业等领域的经验做法,在农业投入品、农机装备、农产品加工等方面开拓更加广阔的合作空间。

“我们共同推广可持续农业,这不仅有益于中德两国,更会对全球有益。”德国驻华大使博融在致辞中表示,极端气候威胁到全球粮食安全,无论中国还是整个欧洲,都面临着同样的境遇。因此中德合作就显得尤为重要,期待双方能够继续携手并进,充分利用新技术和新手段,共同保护土壤、节约资源、提高农业生产效率,为全球农业可持续发展探索更多切实可行的解决方案。

“我们共同推广可持续农业,这不仅有益于中德两国,更会对全球有益。”德国驻华大使博融在致辞中表示,极端气候威胁到全球粮食安全,无论中国还是整个欧洲,都面临着同样的境遇。因此中德合作就显得尤为重要,期待双方能够继续携手并进,充分利用新技术和新手段,共同保护土壤、节约资源、提高农业生产效率,为全球农业可持续发展探索更多切实可行的解决方案。

以德国青年农业实用人才来华项目为平台——

为中德农业合作持续贡献青年力量

响是不可忽视的。我并非为了追求更大的经济利益而工作,而是怀揣着让地球变得更好的愿望,致力于维护粮食与食品安全,这才是我选择做一名农民的原因。”兰施特农场农场主利昂·兰施特说。

稳固平台,促进中德青年长远交流

中德青年农业实用人才能力建设项目于2015年启动,迄今已成功举办9届,120余位中国农业青年和70余位德国农业青年参与项目,160余家中国农业企业、农场、高校及科研机构为项目提供支撑。学员通过项目获益良多,为两国现代农业发展和中德农业合作持续贡献力量。

“对于有着商科背景,在农企工作的我而言,这是一段令人惊叹的经历。”拜耳集团作物科学事业部战略分析师马可·多连加告诉记者,“我认为,德国的一些农业知识和技术恰好能为中国农业发展面临的问题提供解决方案。我们与中国政府及政策制定者建立共识,切实帮助中国农民。未来,我将继续深化市场分析,积极探索如何更好地应对全球农业发展面临的挑战。”

农业农村部国际交流服务中心首席专家曹海军表示:“项目的结业并非终点,而是更多合作与成长机遇的新起点。我们希望学员们能将在中国获得的经验和知识带回德国,为事业发展注入新活力。也希望学员们能保持密切联系,共同巩固并深化合作关系。”

“我们愿与中国共同努力,将中德青年农业实用人才能力建设项目建设成为一个双方合作稳固、联系紧密的网络体系。我也期待能与中国项目实施方一道,推动项目朝着更有利于双方的方向发展。”德国农业协会国际项目负责人弗雷德里克·蒂普说。