



码上看报



码上订报

# 在丝路上播撒旱区农业发展的“科技火种”

10月12日,在西北农林科技大学,节水专家朱德兰给学生讲完课,就操心起在乌兹别克斯坦的两个智慧灌溉教室建设情况。“相关设备已经过去了,再过一周左右,我们的工作人员就能去安装了。”朱德兰说。

这两个智慧灌溉教室可不简单,它们浓缩了西北农林科技大学节水灌溉的核心技术,由西北农林科技大学与乌兹别克斯坦高校共建。此前,在乌兹别克斯坦中乌节水农业海外示范园,朱德兰教授团队通过应用智能水肥一体化灌溉系统,帮助示范园农作物产量提高了30%,用水量节省了50%,成本投入减少了40%。

“水资源短缺是乌兹别克斯坦农业发展的制约因素。我们团队就是要帮助当地探索出一条可行的节水农业发展路径。为了加快项目进度,今年我每个月都会过去一次,现场进行技术指导。”朱德兰说。

在西北农林科技大学,像朱德兰这样的科技专家还有很多。他们经常往返于中国和共建“一带一路”国家,带着国家使命、西农情怀,帮助解决制约当地作物产量、质量提升的关键技术问题,把旱区农

业发展的“科技火种”播撒在共建“一带一路”国家。

2016年以来,西北农林科技大学以丝路创新联盟为平台,与哈萨克斯坦的国立农业大学、赛福林农业技术大学,吉尔吉斯斯坦国立农业大学,塔吉克斯坦国立农业大学,乌兹别克斯坦塔什干水利与农业机械工程大学等11所大学建立起越来越深入的合作关系。

西北农林科技大学围绕区域农业发展共性问题开展科学技术和人才培养,与相关高校共建哈萨克斯坦农业科技、乌兹别克斯坦节水灌溉、吉尔吉斯斯坦农业科技等8个海外科技示范园,开展良种繁育、品种技术试验示范和推广,突出高效农业节水技术、水肥一体化管理技术、土地沙化治理和盐碱地改良技术等合作,制定了7项作物生产标准、11项作物生产技术规程,助推中亚农业发展。

“我们与赛福林农业技术大学、北哈萨克斯坦国立大学合作筛选了一批优良品种,其中小麦试验最高增产60%,一般也在20%—30%。”西北农林科技大学副校长罗军说。目前,8个海外农业科技示范园已示范种植13

个大类、115个农作物品种,筛选出适合当地的4大类、9个农作物品种,其中2个小麦品种进入哈萨克斯坦和吉尔吉斯斯坦国家农作物品种区域试验。

9月22日,第八届丝绸之路农业教育科技创新联盟年会暨第二届上海合作组织国家农业大学校长论坛在陕西杨凌开幕。来自中国、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、巴基斯坦、白俄罗斯、约旦等国家的46所高校、科研机构及企业单位的130多名代表参会,共同探讨促进农业教育科技进步的良策。

作为丝绸之路农业教育科技创新联盟发起院校,西北农林科技大学在其中发挥了重要作用。该联盟秘书长、西北农林科技大学校长吴普特表示,西北农林科技大学积极响应共建“一带一路”倡议,于2016年发起成立丝绸之路农业教育科技创新联盟。7年来,联盟成员单位加深了相互了解,搭建了交流合作平台,取得了一些重要的合作成果,发展潜力越来越大,合作道路越来越宽,合作机制不断创新,发展前景更加广阔。

(据《陕西日报》)

## “一带一路”上的陕西故事

(上接第一版)“一带一路”合作从亚欧大陆延伸到非洲和拉美,150多个国家、30多个国际组织签署共建“一带一路”合作文件,成立了20多个专业领域多边合作平台;一大批标志性项目和惠民生的“小而美”项目落地生根;共商共建共享、开放绿色廉洁、高标准惠民生可持续,成为高质量共建“一带一路”的重要指导原则。10年来,我们致力于构建以经济走廊为引领,以大通道和信息高速公路为骨架,以铁路、公路、机场、港口、管网为依托,涵盖陆、海、天、网的全球互联互通网络,有效促进了各国商品、资金、技术、人员的大流通,推动绵亘千年的古丝绸之路在新时代焕发新活力。共建“一带一路”坚持共商共建共享,跨越不同文明、文化、社会制度、发展阶段差异,开辟了各国交往的新路径,搭建起国际合作的新框架,汇集着人类共同发展的最大公约数。

习近平强调,过去10年取得的成绩弥足珍贵,经验值得总结。我们深刻认识到,人类是相互依存的命运共同体。世界好,中国才会好;中国好,世界会更好。通过共建“一带一路”,中国对外开放的大门越开越大,中国市场同世界市场的联系更加紧密。我们深刻认识到,只有合作共赢才能办成事、办好事、办大事。只要各国合作的愿望、协调的行动,天堑可以变通途,“陆锁国”可以变成“陆联国”,发展的洼地可以变成繁荣的高地。我们深刻认识到,和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢的丝路精神是共建“一带一路”最重要的力量源泉。共建“一带一路”注重的是众人拾柴火焰高、互帮互助走得远,崇尚的是自己过得好、也让别人过得好,践行的是互联互通、互利互惠,谋求的是共同发展、合作共赢。不搞意识形态对立,不搞地缘政治博弈,也不搞集团政治对抗,反对单边制裁,反对经济胁迫,也反

对“脱钩断链”。10年的历程证明,共建“一带一路”站在了历史正确一边,符合时代进步的逻辑,走的是人间正道。我们要有乱云飞渡仍从容的定力,本着对历史、对人民、对世界负责的态度,携手应对各种全球性风险和挑

战,为子孙后代创造和平、发展、合作、共赢的美好未来。习近平指出,中国正在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业。我们追求的不是中国独善其身的现代化,而是期待同广大发展中国家在内的各国一道,共同实现现代化。世界现代化应该是和平发展的现代化、互利合作的现代化、共同繁荣的现代化。中方愿同各方深化“一带一路”合作伙伴关系,推动共建“一带一路”进入高质量发展的新阶段,为实现世界各国的现代化作出不懈努力。

习近平宣布中国支持高质量共建“一带一路”的八项行动:

一、构建“一带一路”立体互联互通网络。中方将加快推进中欧班列高质量发展,参与跨里海国际运输走廊建设,办好中欧班列国际合作论坛,会同各方搭建以铁路、公路直达运输为支撑的亚欧大陆物流新通道。积极推进“丝路海运”港航贸一体化发展,加快陆海新通道、空中丝绸之路建设。

二、支持建设开放型世界经济。中方将创建“丝路电商”合作先行区,同更多国家商签自由贸易协定、投资保护协定。全面取消制造业领域外资准入限制措施。主动对照国际高标准经贸规则,深入推进跨境服务贸易和投资高水平开放,扩大数字产品等市场准入,深化国有企业、数字经济、知识产权、政府采购等领域改革。中方将每年举办“全球数字贸易博览会”。

三、开展务实合作。中方将统筹推进标志性工程和“小而美”民生项目。中国

国家开发银行、中国进出口银行将设立人民币融资窗口,丝路基金新增资金,以市场化、商业化方式支持共建“一带一路”项目。中方还将实施1000个小型民生援助项目,通过鲁班工坊等推进中外职业教育合作,并同各方加强对共建“一带一路”项目和人员安全保障。

四、促进绿色发展。中方将持续深化绿色基建、绿色能源、绿色交通等领域合作,加大对“一带一路”绿色发展国际联盟的支持,继续举办“一带一路”绿色创新大会,建设光伏产业对话交流机制和绿色低碳专家网络。落实“一带一路”绿色投资原则,到2030年为伙伴国开展10万人次培训。

五、推动科技创新。中方将继续实施“一带一路”科技创新行动计划,举办首届“一带一路”科技交流大会,未来5年把同各方共建的联合实验室扩大到100家,支持各国青年科学家来华短期工作。中方将在本届论坛上提出全球人工智能治理倡议,愿同各国加强交流和对话,共同促进全球人工智能健康有序安全发展。

六、支持民间交往。中方将举办“良渚论坛”,深化同共建“一带一路”国家的文明对话。在已经成立丝绸之路国际剧院、艺术节、博物馆、美术馆、图书馆联盟的基础上,成立丝绸之路旅游城市联盟。继续实施“丝绸之路”中国政府奖学金项目。

七、建设廉洁之路。中方将会同合作伙伴发布《“一带一路”廉洁建设成效与展望》,推出《“一带一路”廉洁建设高级原则》,建立“一带一路”企业廉洁合规评价体

系,同国际组织合作开展“一带一路”廉洁研究和培训。

八、完善“一带一路”国际合作机制。中方将同共建“一带一路”各国加强能源、

10月17日,农业农村部发布第三批拟命名国家农产品质量安全县(市)名单,确定北京市延庆区等86个县、河北廊坊市等9个市为第三批拟命名国家农产品质量安全县(市)。

据了解,农业农村部于2021年起组织开展第三批国家农产品质量安全县(市)创建活动。按照《国家农产品质量安全县创建活动方案》和《国家农产品质量安全县考核办法》要求,活动开展以来,各创建单位高度重视,认真落实有关要求,创建取得显著成效。本着从严把关的原则,经县市自评、省级考核、部级复核,农业农村部确定了95个拟命名的第三批国家农产品质量安全县(市)名单,现公示如下。

(据《农民日报》)

## 农业农村部公示第三批拟命名国家农产品质量安全县(市)名单



扫码获取名单

税收、金融、绿色发展、减灾、反腐败、智库、媒体、文化等领域的多边合作平台建设。继续举办“一带一路”国际合作高峰论坛,并成立高峰论坛秘书处。

习近平最后指出,共建“一带一路”源自中国,成果和机遇属于世界。让我们谨记人民期盼,勇扛历史重担,把准时代脉搏,继往开来、勇毅前行,深化“一带一路”国际合作,迎接共建“一带一路”更高质量、更高水平的新发展,推动实现世界各国的现代化,建设一个开放包容、互联互通、共同发展的世界,共同推动构建人类命运共同体!

阿根廷总统费尔南德斯,智利总统博里奇,刚果共和国总统萨苏,印度尼西亚总统佐科,哈萨克斯坦总统托卡耶夫,肯尼亚总统鲁托,老挝国家主席通伦,蒙古国总统呼日勒苏赫,俄罗斯总统普京,塞尔维亚总统武契奇,斯里兰卡总统维克拉马辛哈,土库曼斯坦民族领袖、人民委员会主席别尔德穆哈梅多夫,乌兹别克斯坦总统米尔济约耶夫,越南国家主席武文赏,柬埔寨首相洪玛奈,埃及总理马德布利,埃塞俄比亚总理阿比,匈牙利总理欧尔班,莫桑比克总理马莱阿内,巴基斯坦总理卡卡尔,巴布亚新几内亚总理马拉佩,泰国总理赛塔,尼日利亚副总统谢蒂马,阿联酋总统特别代表、哈伊马角酋长国酋长卡西米,法国总统特别代表、前总理拉法兰,希腊总理高级代表、发展部部长斯克雷卡斯等20多国国家元首、政府首脑、高级代表,以及联合国秘书长古特雷斯、新开发银行行长罗塞夫等国际组织负责人出席开幕式。

普京、托卡耶夫、佐科、费尔南德斯、阿比、古特雷斯也在开幕式致辞。

丁薛祥主持开幕式。

蔡奇、王毅、尹力、何立峰、王小洪等出席。(据《人民日报》)