

# 我省立法加强黄河三角洲生态保护

## ◆专门对生物多样性保护作出规定 ◆明确禁止在河道管理范围内从事的活动

□ 本报记者 齐静

黄河三角洲是我国暖温带最完整的湿地生态系统,实施黄河三角洲生态保护是推动黄河三角洲生态保护和高质量发展的重要举措。5月30日,省十四届人大常委会第三次会议表决通过《山东省黄河三角洲生态保护条例》(以下简称《条例》),自2023年8月1日起施行。

“多年来,省委、省政府以及东营市和滨州市有关方面高度重视黄河三角洲的生态保护工作,出台了一系列制度与措施,统筹推进黄河三角洲生态环境整治与生态保护修复,取得显著成效。但随着经济社会的快速发展,在生态保护方面出现了许多新情况、新问题。”省司法厅党委委员、副厅长田秀娟说,为有效落实《黄河保护法》,为黄河三角洲生态保护提供有力的法治保障,有

必要结合我省实际,制定一部专门的地方性法规。

“黄河三角洲在世界河口湿地生态系统中极具特色,资源禀赋和生态功能具有全球性保护价值和代表性,《条例》专设一章对生物多样性保护作出规定,明确省人民政府有关部门和县级以上人民政府在生物多样性保护方面的职责,加强对本地植物资源、水产种质资源、急剧下降或者极度濒危的野生动植物、栖息地等的保护,对外来入侵物种加强防治,并对黄河三角洲范围内危害野生动植物的活动作了禁止性规定。”省人大常委会委员、办公厅一级巡视员石晓说。

《条例》规定,省人民政府应当建立健全黄河三角洲生态保护协调机制,组织、协调推进黄河三角洲生态保护工作。黄河三角洲所在地级以上人民政府负责本行政区域黄河三角洲生态保护工作,应

当将黄河三角洲生态保护工作纳入当地国民经济和社会发展规划,优化调整产业结构和布局,统筹生态保护和经济社会发展。省人民政府发展改革部门应当会同自然资源、生态环境、水利、住房城乡建设、交通运输、农业农村、黄河河务、气象等部门和机构,编制黄河三角洲生态保护规划,报省人民政府批准后实施。

在水资源保护与利用方面,《条例》提出,黄河三角洲所在地级以上人民政府应当建立用水总量和强度控制目标体系,根据上级确定的控制目标、本行政区域水资源可利用量和水资源开发利用状况,进行用水总量和强度控制。列入国家高耗水产业负面清单和淘汰类高耗水产业目录的建设项目,取水申请不予批准。此外,《条例》明确了禁止在黄河三角洲的河道管理范围内从事的活动,包括

违法围垦河道;堆放、倾倒、掩埋、排放污染水体的物体;建设妨碍行洪的建筑物、构筑物以及从事影响河势稳定、危害河岸堤防安全和其他妨碍河道行洪的活动等。除国家重大项目外,禁止任何单位和个人进行围填海活动。

“黄河三角洲生态脆弱,容易发生退化,恢复难度大且过程缓慢,《条例》还对生态修复与污染防治作了重点规范,明确生态修复工作坚持山水林田湖草沙系统治理,遵循自然恢复为主、自然恢复与人工修复相结合的原则,并分别对湿地生态保护修复、生态流量监测预警和生态补水、河口治理、农田综合整治、历史遗留废弃矿山生态修复、高标准农田建设、自然保护区建设、排污口整治、地下水污染防治、推进碳达峰碳中和等工作作了规范。”石晓说。

# 2022年度我省县域经济高质量发展差异化评价结果公布

## 确定20个“高质量发展先进县” 10个“高质量发展进步县”

□记者 王建 通讯员 郑磊 报道

**本报济南5月30日讯** 省政府今天通报2022年度县域经济高质量发展差异化评价结果,经综合评价,确定20个县(市、区)为“高质量发展先进县”,10个县(市、区)为“高质量发展进步县”。

20个“高质量发展先进县”为青岛市黄岛区、济宁市兖州区、威海市环翠区、济南市历城区、潍坊市奎文区、青岛市崂山区、烟台市福山区、济南市历城区等8个市辖区,沂源县、临朐县、沂水县、鱼台县等4个省财政直管县,龙口市、胶州市、邹城市、齐河县、邹平市、招远市、滕州市、广饶县等8个县(市)。10个“高质量发展进步县”为泰安市泰山区、枣庄市薛城区、烟台市牟平区、济南市市中区等4个市辖区,巨野县、阳信县、微山县、临清市等4个省财政直管县,莱西市、利津县等2个县(市)。

我省县域经济高质量发展差异化评价从2019年开始。去年,我省对评价方案进行了修改完善,调整了参评范围、编组方式、指标体系。其中,参评范围从以往除城市中心区外的118个县(市、区)增加到全部136个县(市、区),统筹考虑县域发展基础、发展要求、资源禀赋、经济结构等方面差异,将136个县(市、区)分为市辖区、省财政直管县、其余县(市)等三组。在评价指标体系方面,主要评价各县域服务和融入新发展格局、增强经济社会发展创新能力、推动黄河流域生态保护和高质量发展、改善人民生活促进共同富裕等方面工作情况。

# 山东启动省域现代职教体系新模式试点

权威发布

□记者 王原 报道

**本报济南5月30日讯** 今天,记者从省政府新闻办举行的新闻发布会上获悉,省政府与教育部日前联合出台《关于促进职业教育提质升级 赋能绿色低碳高质量发展先行区建设的实施意见》(以下简称《实施意见》),全面启动省域现代职业教育体系新模式试点。

山东作为全国首个部省共建的国家职业教育创新发展高地,2020年启动实施以来,坚持整省推进、提质赋能,深化产教融合、校企合作,在一些重点领域和关键

环节创新改革上取得重要突破,为职业教育的修订提供重要参考。今年,教育部与山东省共同谋划,在部省共建国家职教高地基础上,共同探索省域现代职业教育体系新模式,支持山东职业教育打造新示范、探索新路径、树立新标杆,赋能山东经济社会高质量发展。

《实施意见》立足服务重大国家战略和山东经济社会发展,紧扣绿色低碳高质量发展先行区建设需求,强化目标导向和问题导向,研究提出下一步山东职业教育提质升级、服务产业和人的全面发展、打造示范标杆的具体举措。

省教育厅党组书记、厅长李明介绍,《实施意见》以面向产业、面向人人着力,以构建省域现代职业教育体系新模

式为落脚点,推动职业教育为山东“走在前、开新局”提供有效支撑。

在面向产业方面,《实施意见》提出,围绕“十强”产业,组建一批产教融合共同体,明确每个共同体的参与院校、企业、培养方向以及主攻领域。围绕省会经济圈、胶东经济圈、鲁南经济圈和16市及各个功能区,组建一批产教联合体,明确每个联合体的参与院校、企业以及产教融合实践中心、技术攻关平台、中试基地。围绕支撑县域经济高质量发展,加大高职院校建设力度,支持高水平中职联合高职举办初中后五年制高职教育。围绕服务企业“走出去”,组建一批海外职业技术学院,明确每所海外职业技术学院所在国家、参建院校和企业、开设专业和工

作任务。

在面向人人方面,《实施意见》强调,将“面向人人”深化职业教育供给侧结构性改革,为多样化选择、多路径成才提供支撑。培养适应绿色低碳理念的高技能人才,包括传承红色基因和中华优秀传统文化、掌握绿色技能和数字技能。面向重点行业、区域和领域,系统性布局规划,发展本科职业教育。深入推动普通本科向应用型发展,联合行业企业共建现代产业学院,推进工程硕博联合培养改革试点。促进高中阶段学校特色化,为不同禀赋学生选择适合的教育类型提供支持。优化职业教育考试招生制度,促进多样化人才选拔。

# “大地文心”山东生态文学创作基地签约设立

□记者 陈晓婉 报道

**本报济南5月30日讯** 今天,2023年六五世界环境日国家主场系列活动之一、“大地文心”生态文学作家采风山东启动仪式在济南举行。活动现场同步举行“大地文心”山东生态文学创作基地签约仪式。

“大地文心”生态文学作家采风活动,是广大作家和生态环保工作者共联共建的优质平台。今年的采风活动由生态环境部、中国作家协会组织,中国环境报社、山东省生态环境厅、山东省作家协会承办,将组织全国及山东省内作家代表深入山东生态环境保护一线,突出当地生态亮点、治污重点、文化看点,以文学之笔书写生态文明建设的生动实践。

活动现场,山东省生态环境厅、山东省作家协会、中国环境报社和青岛西海岸新区管委会相关负责人共同签署《关于联合建立“大地文心”山东生态文学创作基地的框架协议》。

# 第二十四届寿光菜博会闭幕

## 221万人次现场参观 签约额149.6亿元

□记者 石如宽 报道

**本报寿光5月30日讯** 今天下午,第二十四届中国(寿光)国际蔬菜科技博览会成果新闻发布会暨“畅游菜博园·蔬菜嘉年华”文旅新品发布会召开,本届菜博会正式闭幕。本届菜博会先后有300多个重要代表团参展参会,现场参观221万人次,共举办“会中会”活动38项,实现签约额149.6亿元。

本届菜博会以“绿色·科技·未来”为主题,围绕“展”“商”“旅”三个板块,在办会的展陈形式、文旅项目、会展设置、运营模式、管理服务等方面创新求变。

(上接第一版)坚定落实习近平总书记对山东工作的重要指示要求,深入贯彻落实黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略,加快推进社会主义现代化强省建设。今日的山东,绿色低碳高质量发展先行区建设强势开局,先进制造业强省建设纵深推进,科技强省建设全面提速,海洋强省建设加力提效,乡村振兴美丽画卷徐徐展开,高能级平台叠加赋能,齐鲁大地处处焕发蓬勃生机,充满良好机遇。希望鲁港两地发挥优势、各展所长,进一步培育产业合作新动能,加强乡村振兴、海洋经济、生态环保、教育、文化、旅游、体育、卫生、青年等领域交流合作,推动香港科创、设计、会计、法律、咨询等产业与山东制造业优势“珠联璧合”,汇聚形成高质量发展的澎湃势能。

周乃翔表示,山东将持续打造市场化、法治化、国际化一流营商环境,全周期强化政策保障,全流程优化政务服务,全闭环解决问题诉求,让每一位在山东的投资者、创业者,都能获得最大的便利,感受到家一样的温暖。诚挚欢迎香港各界朋友,常到“好客山东 好品山东”观光考察、投资兴业,与我们一道,携手并肩、奋楫向前,共同开创鲁港合作更加美好的明天。

山东省高质量发展开放合作推介会是2023港澳山东周活动重要内容之一。推介会上,省发展改革委负责人介绍了绿色低碳高质量发展先行区建设情况,38个重点合作项目现场签约,总投资额565.5亿美元。

香港特区政府财政司副司长黄伟伦出席,香港贸易发展局总裁方舜文致辞,副省长宋军继主持推介会,济南市市长于海田、青岛市市长赵豪志出席。全省16市代表团,省属大企业、行业领军企业代表,中资驻港机构、香港有关大公司、主要商会、金融机构及专业服务机构代表参加推介会。

(上接第一版)省直有关部门负责同志参加分组讨论,与常委们互动交流。

省政协副主席王书坚、林峰海、孙继业、王修林、刘均刚、张新文和秘书长秦传出席。各市政协主席,部分省政协委员和参与调研的专家学者,部分省政协特邀信息员和界别群众代表等列席会议。

(上接第一版)杨东奇指出,要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平总书记对山东工作的重要指示要求,认真落实省委工作安排,开展好主题教育,依法履职尽责,扎实开展调查研究,以正确的政绩观引领推动立法、监督、代表等工作,为新时代社会主义现代化强省建设作出更大的贡献。

副省长王桂英,省高级人民法院院长霍峻,省人民检察院检察长顾雪飞,省监察委员会、省直有关部门的负责同志,部分十四届全国人大代表和省人大代表,省人大有关专门委员会组成人员,部分设区的市人大常委会负责同志、省人大常委会地方立法研究服务基地专家等列席会议。

# 我省小麦将大面积开镰

□记者 毛鑫鑫 报道

**本报济南5月30日讯** 今天上午,记者从省农业农村厅获悉,目前,我省小麦长势良好、丰收在望。

省农业农村厅通报了2023年全省小麦条锈病发生防控及“一喷三防”全覆盖实施情况。4月13日,我省今年首次在全省范围内开展小麦条锈病普查,全省上下紧急行动,累计实施小麦“一喷三防”面积9104.59万亩次。全省仅有5市16个县(市、区)查出小麦条锈病病株、见病面积0.5016万亩。

“当前,距小麦大面积开镰还有一周左右。我们将组织全省各地持续抓好小麦后期生产管理和收获工作,确保小麦颗粒归仓。”省农业技术推广中心副主任任万明说。

5月26日,农机手驾驶收割机在枣庄市山亭区桑村镇任庄村的麦田抢收小麦。



# 我是齐鲁“乡村振兴科技合伙人”

□ 本报记者 王亚楠

“枣博士”“茶博士”“牛博士”……3年来,在烟台招远、临沂费县、菏泽鄄城这三个山东省农科院创新实施“三个突破”战略的示范县(市),涌现出一批无名又出名的专家。

3年来,省农科院先后选派97个创新团队,543名科技人员到三个示范县(市)挂职服务,建设利益共同体、科创联合体、农科专家工作室等各类载体400余个,落地项目597项,新增经济效益40多亿元。

农业增效、农民增收、集体增富、企业增利,院地多元要素“合伙”共振,探索出一条行之有效的“乡村振兴科技合伙人”新路。体制机制的创新,也使得科研人员突破了以往成果转化推广的单一、浅表问题。他们深深扎根一线,从传统农技推广的“我给你”转变为“我合你”,将科研“独唱”转变为政产学研服用“大合唱”,真正把论文写在了齐鲁大地上。

“一旦在事情上扎根,就会发现应该做、值得做的事情越来越多,越干越有劲!

我已经选择继续留在招远,当好‘乡村振兴科技合伙人’。”5月30日,在山东省农科院举行的“乡村振兴科技合伙人”模式新闻发布会上,记者再次见到了“茶博士”田丽丽。刚刚经历了春茶季的忙碌,她的面庞晒得黝黑。

作为省农科院“三个突破”首批挂职人员,田丽丽并没有想到这次挂职挂出了一份无法割舍的事业。原定一年的挂职期满,田丽丽和茶园主董桂萍都难分难舍,恰好院里提出了共建“专家+农民”利益共同体的合伙新模式,她们就成了“第一个吃螃蟹的”。技术变股份,专家和茶园成了真正的一家人。1年后,茶园扭亏为盈,茶叶实现了提前一个月上市,效益增加了10倍。

像田丽丽一样,许多挂职人员在挂职期满后,又通过各种形式延续了和当地的合作。目前,已建成的28个利益共同体全部实现了增收。

“牛博士”姜富贵入职不久就赶上了“三个突破”挂职,从“象牙塔”走到了生产一线。白天转牛场,下基地,晚上查文献、分析数据,他发现急性性胃炎中毒是肉牛

产业的普遍问题和突出问题,但国内少有关注。一扫此前对科研方向的迷茫,姜富贵成功申报了国家自然科学基金项目,现在相关成果已在郓城得到推广应用。

3月12日,在省商务厅主办的“好品山东”直播带货活动中,省农科院作物所研究员姜魁杰出镜带货,推荐其挂职的公司研发生产的高端石磨全麦粉,上架仅5分钟就卖出6700多单;农科院与郓城县张武屯村张尔略农机专业合作社合作,引来投资,大田作物全程机械化作业技术效率提升30%。合作社社员人均增收1500元……

地该怎么种,货该怎么卖?在三个示范县(市),种植大户、家庭农场主、合作社和农业企业渐渐意识到,省农科院这回来的专家真不简单。他们立足产业链和区域发展,设身处地思考,解决农业、农村、农民面临的问题。

以科技资源为先导,引导多种资源向乡村一线聚集,是乡村振兴科技合伙人模式的突出特点。挂职专家开展了多种形式的农业科技社会化服务模式探索,不仅为农民提供“技术套餐”,更联络、牵引农业龙头

企业、农业服务公司、电商公司等,合力补齐产业链上的短板。

在费县,挂职人员依托科技示范园打造自循环无废生态园区,现在这一模式已经复制到整县域,年处理各类农作物秸秆30余万吨,消纳畜禽粪污170余万吨,年产各类有机肥、生物基10余万吨、生物质燃料50余万吨、沼气3700万立方米。不久前,费县入选首批“全国农业科技现代化先行县”。

星星之火可以燎原。3年里,省农科院初步探索了10种“乡村振兴科技合伙人”的单体模式,包括“专家+农民”利益共同体模式、“链长制”模式、科教兴村模式、“三合一”模式等。

省农科院副院长陶吉寒表示,在巩固提升拓展好三处示范县(市)践行“乡村振兴科技合伙人”模式成果的基础上,将在全省再选择20个左右的示范县(市),深化推动“乡村振兴科技合伙人”模式探索。同时,面向全省开展“乡村振兴科技合伙人”招募行动,凝聚更大合力投身齐鲁乡村振兴。

(上接第一版)2022年,山东帮扶重庆5.27万名农村劳动力实现就业,其中转移山东就业3167人。

山东有广阔市场,重庆有众多特色产品,合作空间广阔。山东强化消费协作,扎实开展“渝货入鲁”等系列消费帮扶活动,加大政府采购脱贫地区农副产品的工作力度,积极引导山东省供销社、流通业协会、大型商超等扩大直采规模,实现了供销双赢。“让‘诗+橙’致富树结出消费帮扶黄金果——万吨奉节脐橙进山东”入选2021年全国消费帮扶助力乡村振兴典型案例。

借鉴复制打造乡村振兴齐鲁样板经验,山东还与重庆携手开展乡村建设行动。2022年,山东帮助协作区县完善乡村振兴建设规划、公共基础设施建设等,将产业、资源、文化等融入乡村建设,滚动打造东西部协作乡村振兴示范村28个,同时组织142所学校、98家医院、105个乡镇、123个村、120家企业及38个社会组织参与结对帮扶,凝聚起推进乡村振兴的强大合力。今年,山东又谋划实施一批乡村建设领域协作项目,将帮助协作区县打造乡村振兴示范村56个。

## 东产西移, 深化产业发展协作

5月上旬,位于重庆市开州区临江镇的鲁渝协作(寿光)蔬菜现代产业园内的蔬菜长势喜人,工人们正忙着采摘、分拣、装运,供应成渝双城经济圈城市。开州区农业发展中心主任周贤文介绍,这座约400亩的蔬菜产业园由鲁渝两地联手打造,采用寿光模式统一运营,到2027年,开州区将建成寿光标准蔬菜基地10万亩。

产业协作是东西部协作的重点。山东充分发挥自身优势,立足重庆资源禀赋和产业发展需求,因地制宜开展产业合作,聚焦种养植、农产品深加工、现代物流等重点产业,深入开展“鲁企走进协作地”等招商推介活动,引导山东企业到协作区县投资兴业,今年已引导18家山东企业落地投资1.28亿元。

产业园区是产业协作的重要载体。今年,山东助力协作区县推进“一县一园”建设,通过帮助建设公共配套,参与规划设计和运营管理等

方式,引导东部资金、技术、人才向园区聚集,共同打造产业园区80个,目前已引导入园企业34家,投资1.83亿元。

产业发展离不开人才支撑。山东把人才支持和培养摆在鲁渝协作的突出位置,加大“组团式”帮扶力度,2021年、2022年累计选派挂职干部38人、专业技术人员2107人。为了给协作区县留下一支带不走的队伍,山东还积极开展各类培训,仅2022年就举办培训班564期,培训干部人才2.25万人次。