





学会动态信息

2023年第2期(总第57期)

主 办:自治区科协学会学术部(国际部)

承 办:新疆科技期刊编辑学会

2023年1月10日

编者按:为促进自治区学会(协会、研究会)互通交流,本年度《学会动态信息》将每 月不定期出版,本期为1月简报,后根据各(协会、研究会)信息发布情况每月不定 期出版。

自治区科协"访惠聚"安迪尔乡驻村工作队举办 乡村科普迎新春联谊活动

1月10日,自治区科协"访惠聚"安迪尔乡驻村工作队举办"科普促发展 共建开新局"乡村科普迎新春联谊活动。自治区科协党组书记、副主席王光强,一级巡视员海萨尔·夏班拜、二级巡视员李永晟和相关部门负责人及乡党委政府负责人参加活动。

在联谊活动中,举办了乡村科普工作站授牌仪式,颁发了"基层党建结对共建合作先进集体"、"先进工作队"奖牌,表彰了基层党建结对共建先进集体、先进工作队、先进基层党组织等6个先进集体和优秀工作队员、优秀共产党员、抗疫先进等48名先进个人。驻村队员与安迪尔乡干部群众表演了科普文化节目。

王光强在致辞中向民丰县、安迪尔乡党委政府和村两委对科协"访惠聚"工作的支持表示感谢,向全乡各族干部群众和各驻村工作队致以新春祝福。同时,表示将继续做好"访惠聚"驻村工作,支持在安迪尔乡建设乡村科普工作站、

产业顾问组、科技小院、科普示范基地等重点工作项目。

活动结束后,王光强一行调研了安迪尔乡中心小学科技馆,看望慰问驻村工作队,并与新老队员、村"两委"班子座谈交流,详细了解学习、工作和生活情况。

座谈中,王光强对"访惠聚"驻村工作队在疫情防控、乡村振兴、维护稳定、安全生产等方面工作给予充分肯定。科协"访惠聚"驻村工作队同志克服各种困难,坚守基层一线,用真情真心服务群众。总领队海萨尔·夏班拜同志深入一线抗疫。谢树燕、徐世峰、木尼热·阿布都卡德尔同志敢于担当、靠前工作,始终保持旺盛战斗力。盛凯、米叶沙·阿布都拉、肖嘉琪、张清云、阿斯亚·依米提同志"超期服役",无怨无悔,甘于奉献。克依沙尔同志推迟婚期,坚守岗位。何涛、阿拉法特、雍军同志主动承担核酸采样任务,坚持做好夜间值班备勤。在扎根基层和疫情防控中,驻村队员都经受住了考验,展现了科协干部形象。

王光强强调,要总结好科协"访惠聚"驻村工作,记录好典型人物的典型事迹,全面展现科协驻村工作队的精神风貌。新队员要一如既往秉承"一家人、一条心、一起干"的团队精神,紧密配合好安迪尔乡党委政府和各村"两委",落实好各项重点工作,真心实意为群众办实事,要做好乡村科普工作,建好乡村科普工作站,提高农牧民科学素质,用心用情用力接续做好科协"访惠聚"驻村工作。

期间,王光强走访慰问了结对亲戚麦提托合提·麦提图尔孜一家,与亲戚共 叙民族团结一家亲,畅谈新一年科技致富之路。

(供稿:科协办公室 杨兴平)

畜牧兽医学会会员单位学习"二十大"践行动 为"访惠聚"驻村工作献智献力

近日,新疆畜牧兽医学会会员单位——新疆畜牧科学院饲料研究所反刍动物营养生理与代谢调控创新团队,结合学习党的二十大精神活动,前往喀什地区巴楚县色力布亚镇,开展乡村振兴技术推广示范工作。

在巴楚县色力布亚镇拜什叶普(15)村、阿勒台开斯克(12)村及阿拉格尔乡 阔纳乌堂村驻村工作队,新疆畜牧兽医学会会员王文奇研究员一行在新疆畜牧 科学院喀什分院副院长张林峰的带领下参观考察了阿勒台开斯克(12)村蛋鸡 养殖场,深入了解鸡场在疫情特殊时期的生产和运营情况,并就如何充分发挥新疆畜牧科学院及学会人才优势和技术优势,立足"色力蛋"品牌,进一步巩固"访惠聚"驻村和脱贫攻坚工作成果进行座谈交流,并结合蛋鸡场实际,开展了蛋鸡规模化健康养殖技术服务,现场发放宣传资料200余份。

(供稿:新疆畜牧兽医学会)

科技之冬培训提能力 助力农业高质量发展

——新疆科技期刊编辑学会、新疆植物保护学会、新疆微生物学会、新疆农业质量协会联合巴州农业技术推广中心共同开展"科技之冬"农业技术培训活动

为加快农业技术人员知识更新,提升服务现代化农业能力,2023年1月9日,由自治区科协和巴州农技协推广中心联合主办,新疆科技期刊编辑学会、新疆植物保护学会、新疆微生物学会、新疆农业质量协会承办,《新疆农业科学》编辑部、新疆农村专业技术服务中心、中国农业期刊网协办的冬春"科技之冬"活动在巴州正式启动。

按照自治区科协印发《关于开展今冬明春"科技之冬"活动的通知》要求,为期4个多月的 巴州"科技之冬"活动将分别在巴州和静县、和硕县、焉耆县、博湖县、库尔勒市、尉犁县、轮台县、且末县、若羌县开展,活动重点围绕党的二十大精神大宣讲、高素质农牧民培训计划、"去极端化"宣讲、科技助力乡村振兴、基层科学技术普及等七个方面展开,统筹多方技术力量,结合"百会万人下基层"、科学大讲堂、乡村振兴产业顾问团等活动,推动科普资源下沉、人才下沉、服务下沉,提升专业人员技术水平和服务能力,解决农牧民生产中急难愁盼问题,为推动乡村振兴发展,助力科技强疆提高人才保障和技术支撑。

由新疆科技期刊编辑学会、新疆植物保护学会、新疆微生物学会、新疆农业质量协会筹备组建的"科技助力乡村振兴"专家服务团将联合巴州农业技术推广中心、巴州农科院、巴州农业农村机械化发展中心专家,采取腾讯会议线上+线下集中同步形式深入各县市,为基层农业技术人员和农民宣传党的先进理论和方针政策,普及科学知识,推广农业科技成果,发展农村经济,助力乡村振兴。

开班仪式上,新疆植物保护学会理事长郭文超研究员代表自治区学会专家

服务团表示,我们专家团队要充分发挥科技社团的组织优势、人才优势,聚集科技工作者力量助力农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展,为全面实现乡村振兴战略,有效提升我区公民科学素质贡献力量。

巴州农业农村局党委委员、副局长曾华荣表示,今年是贯彻党的二十大精神的开局之年,也是加快建设农业强国的起步之年,要充分认识这次培训的重要性,提高培训学习的实效性,通过培训了解国内外、新疆先进的农业生产水平和管理理念,提升粮食生产水平和农业综合生产能力,解决农民生产中急难愁盼技术难题。在粮食作物、设施农业、特色作物发展等方面找到问题的关键点和薄弱环节,掌握先进科学的种植技术和绿色标准化生产技术,引导、指导、服务农民提高种植水平,依靠科技达到提质增产增效的目标。

自治区科协学会相关负责人表示,本次活动是学习贯彻落实党的二十大精神,加快建设农业强国的具体举措,把"科技之冬"活动作为面向各族群众宣传解读会议精神、共谋发展良策的重点任务,以科学大讲堂、科普培训等形式,组建"科技助力乡村振兴"专家服务团,深入农村、牧区开展科技服务,最广泛开展党的二十大精神大学习、大宣讲,以实际行动助力乡村振兴。

和静县农业技术推广站站长杨晓清强调,只有不断提高农业科技服务水平,改进服务手段,才能适应现代农业发展的需要,才能更好地服务"三农",我们将以此次培训为契机,认真谋划2023年农业生产,内强素质、外树形象,在增强服务效能,发挥职能作用,提高新品种、新技术应用覆盖率上找到突破点,在推动科技兴农、引领农业高质量发展上拿出更多实招硬招。

首场专家讲坛培训上,特邀新疆医科大学教授马秀敏就冬春季节《冬季呼吸道病毒感染预防知识》作科普讲座。来自新疆农科院植物保护研究所研究员郭文超、丁新华、高海峰、何伟,新疆农科院粮食作物研究所研究员雷钧杰、杨杰,新疆农科院经济作物研究所研究员李强,新疆农科院微生物应用研究所研究员高雁,新疆农科院质量安全与检测研究所研究员周晓龙分别以《现代农业发展模式》《新疆玉米重大有害生物识别与绿色高效防控技术》《新疆小麦主要病虫害识别及其综合防控技术》《新疆工业番茄病虫草害种类识别及绿色防治技术》《新疆小麦绿色优质高产栽培关键技术》《新疆玉米生产现状及绿色高效栽培技术》《新疆花生绿色高产高效栽培技术》《林果修剪枝条原位发酵腐熟肥》

《农产品质量安全与政策解读》《残膜回收及秸秆利用技术》、《水肥一体化技术》、《化肥减量增效技术》为题进行线上授课。

来自巴州农业技术推广中心、巴州农科院、巴州农业农村机械化发展中心的王金国、蒲俊蓉、任娟,刘双、李卫平、金若诚、郑楠等专家围绕新品种新技术示范推广、先进农业机械的示范应用技术、保护性耕作等情况,探讨生产中存在的问题和解决对策。

本次培训内容涵盖了现代农业发展、农产品质量安全、绿色防控、化肥减量增效、智慧农业、残膜回收及秸秆利用、保护性耕作、优质高产栽培、病虫害综合防治、农业机械、植保无人机等方面的知识,重点针对耕地保护与绿色农业、现代大农业背景下精准施肥技术与实施、小麦玉米大豆高产栽培技术、绿色植保技术、现代农业发展趋势等内容进行全面细致讲解,为巴州2023年农业生产提质增效提供了科技支撑。

和静县哈尔莫敦镇技术人员周祺霞说,"这次培训老师们讲得非常好,为我们提供了丰盛的科技大餐,令我受益匪浅。聆听专家们的讲解,不仅开阔了视野,还增长了专业知识,能够参与这次'科技之冬'培训是一次难得的机会,今后,我要把学到的知识运用到实际工作中去,为科技兴农尽职尽力"。

巴州农业技术推广中心栽培站站长屈涛说,"以往集中培训主要采取现场培训,每个县市派出2-3名技术骨干,覆盖率小。本次采取线上与线下集中同步进行的方式,深入全州八县一市开展农业技术巡回培训活动,实现科研院所与州直、县(市)、乡(镇)联动机制,培训内容新颖、科技含量高、实用性强,将培训覆盖面延伸到涉农企业、合作社和农民,做到技术服务和理论培训相结合,拓宽视野,增强科学技术对我区现代农业发展、农村经济发展的支撑作用和领跑作用,为全面建成农业强国提供人才保障。"

本次"科技之冬"线上培训,为农业技术人员搭建了交流学习平台,使"冬闲时节"变为农牧民学习科技生产知识的"冬忙时节",为春耕生产打下坚实基础,对提升业务素质、管理水平和服务意识帮助极大。

新疆科技期刊编辑学会、新疆植物保护学会、新疆微生物学会、新疆农业质量协会负责人,巴州农业技术推广中心、巴州农业农村机械化发展中心、巴州农科院技术人员,以及县乡农业技术人员、农技特聘员、涉农企业、社会化服务组

织、专业合作社技术人员、科技示范户、种植大户近500人参加培训。

(供稿:新疆科技期刊编辑学会 张琼 巴州农业技术推广中心 屈涛)

新疆消防协会党支部 应邀参加"中国人民警察节"主题党日活动

2023年1月10日是全国第三个"中国人民警察节"。在公安厅党建指导员协调下,新疆消防协会党支部应邀与新疆警察协会、新疆安全技术防范行业协会、新疆保密协会联合开展"中国人民警察节"主题党日活动。新疆警察协会常务副秘书长欧俊海、新疆消防协会党支部书记闫怀宣、新疆安全技术防范行业协会党支书记朱珠和秘书长吕远彩、新疆保密协会办公室主任张珏及会员企业党员代表参加了活动。

与会人员乘车前往新疆公安厅特警总队训练基地观摩训练器材、设施设备,走进警营、感受警营,与特警队员代表交流座谈,倾听警察心声,进一步提升对公安工作的理解和支持。

在新疆公安厅警史馆,通过讲解员的详细讲解,大家深入了解了新疆公安工作发展历程、取得的各项成果和民警辅警们获得的各项荣誉,让大家深刻感受到了公安工作的酸甜苦辣,体会到人民警察工作的辛劳和肩负的责任。

与会人员一致表示,在今后的工作中,我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,完整准确贯彻党的治疆方略,聚焦新疆工作总目标,瞄准一流协会目标,加强协会党建工作,凝心聚力高质量发展,推进协会规范化建设,积极担当作为,引领广大会员单位,从新疆公安干警所展现的革命精神、家国情怀及奋斗精神中汲取力量,坚定理想信念、牢记初心使命、勇担社会责任,爱党、爱国、爱疆、爱警,扛起新使命、谱写新篇章,携手奋力前行,为新疆社会稳定和长治久安做出积极贡献。

围绕"中国人民警察节开放日"开展党建主题日活动,目的在于通过活动,加深广大会员单位对公安工作维护稳定、服务群众的了解,使公安机关爱民、为民、亲民的良好形象更加具体,感受到不一样的"警色"。

(供稿:新疆消防协会)

多浪羊多胎新品系分子育种取得新进展

近日,新疆畜牧兽医学会理事、自治区多浪羊品种选育推广技术体系新疆畜牧科学院畜牧研究所史洪才研究员专家团队对新疆五征绿色农业发展有限公司国家多浪羊保种场2022年8月份和10月份出生的羔羊进行了采血及FecB多胎基因检测,首次检测出1只纯合子公羔羊,以及63只杂合子公母羔。经过两年多的努力,获得了多胎基因纯合子和大量杂合子,核心育种群产羔率持续上升,多浪羊多胎基因分子育种工作取得了可喜的进展和阶段性成果。

1月8日上午,喀什地区畜牧工作站、麦盖提县农业农村局、山东日照援疆 指挥部的相关领导和专家、史洪才研究员专家团队以及五征公司相关负责人就 多浪羊多胎新品系培育取得的阶段性成果进行了交流和座谈,与会人员对多浪 羊多胎新品系的培育取得的进展给与了充分的肯定,同时希望多方努力加快培 育进程,助力多浪羊产业高质量发展,促进农牧民增产增收。

FecB基因是世界上首个确定的绵羊多胎主效基因。FecB基因纯合子母羊产羔率一般达到250%左右,杂合子产羔率200%左右。未进行多胎基因选育的多浪羊大群体的产羔率107%左右。2005年,该技术团队研究发现,多浪羊群体中存在3.4%的FecB基因杂合子,纯合子个体极为罕见。

自2020年起,史洪才研究员专家团队在麦盖提县全县农区及周边县域对300余只多粮羊公羊进行多胎基因鉴定,选购6只多胎基因杂合子公羊,在五征公司羊场开展了以FecB多胎基因为选择依据的分子育种,采用同期发情、人工授精、B超早期妊娠诊断、羔羊早期补饲及断奶等高效繁育和养殖技术,实现了两年三产,加快了多粮羊多胎基因育种的进程。截止目前,五征公司羊场多胎基因育种核心群母羊存栏460余只,其中多胎基因杂合子母羊62只,产羔率为202%。育成杂合子公羊45只,多胎基因后备公母羊132只。2023年新年伊始,五征公司首批6只多胎基因杂合子种公羊以5000元/只的价格销售至岳普湖县,实施边育种边推广,加快成果转化利用。

该专家团队经过不断优化改进,多浪羊多胎基因分子育种技术方案日趋完善和成熟,2023年,五征公司羊场的多胎基因公母羊产出将会更多更快,多胎基

因纯合子数量也将持续增加,多浪羊多胎新品系育成指日可待,将为多浪羊种质资源保护创新,提质增效发挥重要的作用。

(供稿:新疆畜牧兽医学会)

《草食家畜》期刊荣获中国畜牧兽医 科技期刊"优秀期刊奖"和"30周年贡献奖"

近日,由中国畜牧兽医学会期刊编辑学分会组织的"第十届中国畜牧兽医科技期刊精品(优秀)期刊、优秀团体、先进个人评选活动动"和"中国畜牧兽医学会期刊编辑学分会成立30周年之表彰活动"评选结果揭晓,由新疆畜牧兽医学会会长单位——新疆畜牧科学院主管、主办的《草食家畜》期刊荣获第十届全国畜牧兽医科技期刊"优秀期刊奖"和"30周年贡献奖",编辑部王惠同志荣获"优秀主编"称号,薛晓波同志荣获"优秀编务"称号。

《草食家畜》系中国农林核心期刊,是国家新闻出版广电总局首批认定的学术期刊,目前《草食家畜》被知网、万方、维普、中教、超星、中邮、博看网、中国农业期刊网等14家数据库收录,截至2022年,国内机构用户有5006个,国外机构用户114个,分布在北美、澳洲、西欧、韩国、日本、中东等地区。

据悉,该评选活动旨在持续推进中国畜牧兽医科技期刊向好发展,不断提升行业期刊综合竞争力和期刊负责人及从业人员业务水平,进而让科技期刊更好的服务于畜牧兽医行业,为促进行业高质量发展提供有力科技支撑。

(供稿:新疆畜牧兽医学会)

抄 报:中国科协科技创新部

抄 送:自治区民政厅社会组织管理局、各自治区学会(协会、研究会)、高校科协、企业科协、各地(州、市)科协、自治区科协机关各部门、各事业单位

自治区科协学会学术部(国际部)

联系电话:0991-6386021

2023年1月10日印发