

农科院饲料所发布“十四五”与中长期发展规划

日前,中国农业科学院饲料研究所“十四五”与中长期发展规划研讨会暨建所三十周年学术活动在京召开。饲料研究所提出近期、中期、远期的发展目标:用5-10年时间,按照“五纵六横”的总体布局,2-3个重点选题与优先领域在关键核心技术率先取得突破,3-4个团队进入世界领先梯队;到2035年,支撑五个产业领域中4-5个学科专业方向处于世界领先地位;到2050年,“五纵六横”的总体布局全部达到世界领先水平,建设成为世界一流学科、一流研究所。

据了解,“十四五”期间,饲料所优先领域与重点任务包括:

面向国家重大需求方面,针对绿色发展的国家重大需求,设置“碳中和与绿色饲养”“动物绿色高效生产技术”重点任务。

面向世界科技前沿方面,针对生物组学和肠道微生物科学的发展,设置“动物肠道微生物及其调控”重点任务;针对合成生物学、智能和信息化进展,设置“合成生物学与新饲料/添加剂制造”和“精准营养与智能化饲养”重点任务;

面向国家战略方面,针对国家粮食安全核心是饲料粮本质是蛋白质饲料粮供应安全的问题,设置“蛋白质饲料资源多元化利用”重点任务;针对抗生素减量替代国家战略,设置“畜禽用抗生素替代关键产品创制与产业化”重点任务;

面向国家重大需求方面,针对绿色发展的国家重大需求,设置“碳中和与绿色饲养”“动物绿色高效生产技术”重点任务。

随着人们对动物性食品消费需求的逐年增加,作为人们动物性食

品的“食品”,饲料业对保障国家粮食安全、食品安全、环境安全、经济安全和人民营养健康安全发挥着越来越重要的作用。

与会专家认为,目前,我国饲料产业面临资源挑战、安全挑战和绿色发展挑战,充分发挥农业领域国家战略科技力量,致力解决饲料产业发展中基础性、方向性、全局性、关键性的重大科技问题,抢占世界饲料科学竞争制高点、掌握我国饲料科技发展主动权、引领饲料业和养殖业现代化至关重要。

饲料研究所所长戴小枫介绍,饲料所构建了“五纵六横”的总体布局,即“生猪、家禽、水产动物、反刍动物、宠物”五个产业领域,“饲料资源与营养供给、动物营养需求、动物营养代谢、动物营养与健康、饲料加工与质量安全、精准营养与智能化

饲养”6个学科重点与方向,基础研究、高科技前沿、核心关键技术、落地产业相结合,作为饲料所“十四五”与中长期发展规划的落地抓手。

戴小枫表示,动物性食品消费未来可以预计是刚性增长的,随之饲料用粮需求也将日益高企,要实现饲料用粮“不与人争粮、不与粮争地”,需要从三个方向努力。首先是实行饲料资源的多元化战略,就地取材,把我国丰富的资源利用好。现在形成的养殖模式高度依赖大豆和玉米,要把传统畜牧养殖业中“吃干榨净”所有可用饲料资源这一点保留发扬。第二是通过创新来开发非常规饲料新资源,比如乙醇梭菌蛋白。第三是高效精准营养,减少养殖浪费,提高饲料转化率。

1991年,正值我国饲料工业如火如荼发展的第十年,中国农业科

学院饲料研究所应运而生,是专门从事动物营养与饲料科学研究的唯一国家级公益类科研机构。

30年来,饲料所科研工作国际竞争力和影响力逐步提升,抗菌肽、饲用乙醇梭菌蛋白、植酸酶、鱼类肠道菌群调控、反刍幼畜营养生理等研究处于国际领跑位置,新兽药创制、反刍动物温室气体排放、鸡蛋蛋清与蛋壳品质、饲用中草药等研究也已跻身国际并跑状态,发展成为该领域国家倚重的战略科技力量。

同时,先后与200多个行业内大中型企业建立了技术合作关系,为饲料企业提供技术服务400多项次,转化专利和非专利技术成果50多项次,连续三年获科技部、农业部、财政部“科技成果转化奖”,以成果转化和应用,带动了我国畜牧业和饲料业发展。(摘编自《中国农网》)

□ 点击

把实事为群众办得更顺心

□ 通讯员 林丽清 孙钰程

日前,上海市徐汇区人民检察院召开“我为群众办实事典型案例”新闻发布会,新闻发言人、区检察院党组成员、副检察长邱燕就徐汇检察院“我为群众办实事”活动的工作情况和主要成效进行了通报,并发布了三则典型案例,上海市人大代表蔡金萍一同参加了本次发布会并对徐汇检察院“我为群众办实事”工作予以了肯定。

据介绍,自2021年党史学习教育和政法队伍教育整顿开展以来,徐汇检察院紧紧围绕“学党史、悟思想、办实事、开新局”的目标要求,广泛开展了“我为群众办实事”实践活动,共收集采纳意见建议65条,结合检察履职制定45项117条工作举措,努力把群众的操心事、烦心事、揪心事办得更顺心。

其一,徐汇检察院坚持把检察工作放在大局中思考,努力在保障区域经济社会高质量发展中更有作为。不仅加大知识产权检察保护力度,成立知识产权检察办公室,推动成立区域反网络黑灰产联盟,与区公安分局、联盟会签《关于协作防范网络黑灰产的工作机制》,形成线索移送、灰产预警、企业合规指导平台。同时以促进区域企业合规守法经营,减少和预防企业犯罪为目标,在服务保障“六稳”“六保”的同时,促进企业健康发展、合规经营。其二,徐汇检察院聚焦不同群体特点,积极探索为群众办事的方式方法、制度机制,切实保障群众利益。一方面健全未成年人保护机制另一方面捍卫当事人合法诉讼权益,同时深化相对弱势群体司法保护,与区法律援助中心签署《关于建立支持诉讼与法律援助合作机制的意见》,并以农村地区五类贫困对象、受害未成年人为重点进行司法救助,积极探索对符合条件涉罪错未成年人的救助。其三,该院积极开展专项社会治理,以检察建议案件化办理方式助推精细化社会管理。不仅在收到市人大代表相关的意见后,积极制发诉前检察建议,推动相关单位进行整改,而且召开了全市首例无障碍设施公益诉讼公开听证会,破解了人行天桥无障碍设施改造难题,为全市推广提供了徐汇方案,此外徐汇检察院还着重加大公民个人信息保护。其四,徐汇检察院落实“谁执法谁普法”普法责任制,主动送法上门,多渠道、立体化传播法治故事。

崇明东平镇新时代文明实践中心传递“向善的力量”

□ 通讯员 石路

日前,崇明区东平镇新时代文明实践中心举行“初心不变,真爱永恒”金婚庆典活动,该镇商会、镇各界人士同心会、镇妇联、镇社区党群服务中心联手为社区9对普通金婚伉俪举行盛大庆典仪式。伉俪们身着大红古装礼服、脸上洋溢喜庆笑容接受全镇各界人士代表60余人对他们的祝福。这也是该镇近年来第3次为老年居民举办金婚庆典活动了。上海市文明乡镇——崇明区东平镇高度重视新时代文明实践中心建设,自2019年试点启动以来,他们先后组建1个中心、16个站(点)、8个基地,注册志愿者队伍117支、志愿者人数达2703人,形成了“全镇覆盖、点面结合、项目支撑、活动常态、成效显著”的良好局面。

聚焦主题教育,深化理论学习,弘扬红色文化。近两年来,该镇新

时代文明实践中心以“线上+线下”等方式全面推进主题教育学习。他们一方面依托“学习强国”平台、“韵东平”微信公众号、社区党群服务中心有声图书馆等载体,使“掌上课堂”成为党员群众学习的主阵地;另一方面,他们以内外结合的方式进行党课、思政课集中教育,在邀请上级党校专家授课同时,自行组织社区讲师团、乡镇青年助教团深入基层教育点开展讲课活动。

2021年“七一”期间,该中心通过举办“捕捉100个瞬间”党建摄影比赛、“学习红色经典·共贺百年华诞”党史知识竞赛、“我想对党说句知心话”微征集、“唱支山歌给党听”红歌比赛、“永远跟党走”七一文艺演出等一系列红色文化主题活动,引导党员群众深刻感悟中国共产党矢志不渝为人民的初心宗旨,凝心聚力,感党恩、听党话、跟党走,使红色文化牢牢驻扎在每个党员群众的心坎里。

聚焦核心价值,强化舆论导向,加强文明传播。该中心充分发挥新媒体作用,及时制作发布镇党建、民生政策、文明实践、社会治理等信息,为公众服务,2021年1至10月该镇新时代文明实践中心已发布信息、网评175条(篇)。利用镇域广场电子大屏,滚动播放《我是党员》《先锋堡垒》《沪鄂·护鄂》等专题片进行广泛宣传。镇新时代文明实践中心还组织力量,采用文艺创作、画板墙报、群众演讲等形式大力宣传“德耀东平”先进人物事迹,传播正能量,发出时代最强音。与此同时,该镇积极借助远程教育视频直播课堂、红色电影展播等方式进行思想道德教育。另外,该镇还上传远程教育资源片39部,市级资源入库35部;由该镇策划的《特色小镇·殷实东平》纪录片得到了市、区两级党建服务中心的充分肯定。

聚焦志愿服务,打造公益联盟,

展示东平形象。为推进党史学习教育走深走实,该镇新时代文明实践中心,通过整合资源成立了“垦拓先锋公益联盟”。他们以“党徽在闪耀”为主线,围绕党员群众所需,开设党史教育、文明宣传、政策咨询、生态环保、义诊义卖、便民利民等多种接地气的项目,定期深入居民区举行“公益早市”“组团行动”,以“多样化”“微项目”打造“东平温度”,目前已开展公益服务8场次,累计服务党员群众2000多人次。按照乡镇新时代文明实践中心功能布局,对接百姓需求,他们积极举办“文明创建”“爱水护河”等系列特色活动,吸引更多居民群众参与到新时代文明实践中去。同时,他们还充分发挥引入的第三方——上海“社邻家”社会组织专业优势,健全完善社区老年康养、卫生保健、日间照护、长者助餐、生活料理等公共服务体系,为乡镇居民生活送去温暖、带来实惠。

浦东塘桥小区综合整新项目凝聚人心

□ 通讯员 蒋晓丽 记者 王平

近几日申城的寒潮着实影响了大家的工作与生活,而一杯热茶、一份礼物则能让大家的身心获得温暖。浦东塘桥街道的塘桥小区、南泉小区、塘桥新路223弄小区居民自发主动为正在施工的浦建集团工人送去姜茶,浦建集团作为此次正在开展综合整新的三个居民区党总支的共建单位,则为生活困难群众、独居老人等送来保暖用品,让这个冬日暖洋洋。

上个周末,塘桥小区居民章建勤起了个大早,煮了几大壶老姜茶,送给小区里正在施工的工人。这里

里正在开展老旧小区综合整新工程,为了让居民能够干干净净地过年,工人们正冒着寒风,在紧锣密鼓地施工。

“我们小区建成较早,所以房屋普遍存在屋顶渗水、外墙破损渗水的情况,大家对综合整新期盼已久,而今年10月终于盼到了工程开始施工,所以我们很感谢这些工人师傅,知道今天会有大降温,就特意煮一些热茶,帮助他们御寒。”章建勤说。

这份心意与施工方——浦建集团不谋而合,他们准备了一批慰问品,包括保暖用品、日用品等,上门慰问塘桥小区、南泉小区、塘桥新路

223弄小区里的生活困难群众、独居老人等。“我们在此施工,着实打乱了居民生活,但大家都对我们非常理解、非常支持,我们非常感谢,这次既是年末,又恰逢寒潮来袭,我们也希望尽到企业的社会责任,关爱需要帮助的群体。”浦建集团李刚说。

事实上,工程开始施工以来,浦建集团克服小区空间狭促、现场情况复杂等困难,坚持为民惠民,并积极参与、协助居民楼加装电梯工作,为原本不具备加装条件的6个门栋,通过垃圾厢房移位等方式创造了施工空间。此次寒潮来袭前,工人们还主动协助包扎小区水管,做

好保暖工作,这些善举深受广大居民好评。

居民与施工方之间良好的互动关系,不仅源自党建共建,也依靠科学合理的工作模式。目前,塘桥街道已经探索建立了居民全流程参与的综合整新模式,小区修缮内容由居民自己定,工程实施由居民监督,修缮验收也有居民参与其中,提高居民对旧住房修缮工作的满意度和获得感。此外,街道还建立了辖区内老旧小区项目储备清单,进一步加强了对旧住房修缮项目的统筹管理,促进相关工程规范化、精细化、优质化、持续化。

杨淞乡贤踊跃认领民生实事

□ 通讯员 王英 亮亮

近日,在奉贤区庄行镇杨淞村召开的乡贤联谊会成立五周年座谈会上,乡贤们踊跃认领了2022年新春期间村里要做的6项民生实事:建造村卫生室长廊,添置老年活动室设备,慰问28位抗疫一线志愿者、20户困难家庭、10位老党员老干部老军人代表和百岁老寿星,共计金额97800元,为即将到来的虎年新春,

又给村民们送上了融融暖意。

党建引领,乡贤助力。在村党总支领导下,杨淞村乡贤牢记乡愁,不忘乡情,积极投入乡村振兴和疫情防控,精神上全力以赴,资金上力所能及,五年奉献,点点滴滴,已累计为村民做好事实事140多件,捐款捐物165万多元,温暖了村民,也美丽了乡村。

(右图为乡贤们正踊跃认领新春期间村里要做的民生实事。)

