

新时代 新征程 新伟业

“薯”业有专攻 产研共协同

本报讯(记者 徐松 文/图)明亮的实验室柜台上,无土水培的一棵棵脱毒甘薯苗,嫩绿嫩绿的,长势喜人;木霉菌坐着“摇床”,充分吸氧、发酵、杂交,变成了土壤改良剂……1月15日,位于郸城县新天豫综合研发中心楼上的河南省甘薯食品质量与安全控制重点实验室甘薯脱毒组织培养室内,高科技让植物“动”起来,让甘薯结在空中,让细菌替代化肥。

周口师范学院农学博士、省科技特派员张福丽告诉记者,河南省甘薯食品质量与安全控制重点实验室是2016年由河南省科技厅批复建设的省级重点实验室,是全省唯一一个设在县级的省级重点实验室,作为河南周口国家农高区重点建设“两室三院四中心”两室中的一室,建设主体为天豫薯业和周口师范学院,研究方向为脱毒甘薯种苗的研发与推广、微生物菌肥的创制与示范等,在科研队伍、人才培养等方面取得了显著成效。

记者看到,一个个高约2厘米、直径10厘米的塑料盒内存放的植物原料都已经“长毛”,这些红的、黄的、白的、灰的绒毛霉菌被张福丽等专家视为珍宝。“这些是木霉菌,由于化学农药对环境的负面影响较为严重,所以对环境较为友好的生物农药木霉菌受到欢迎。大多数木霉菌可产生



张福丽(右)在查看脱毒甘薯苗长势情况

多种对植物病原真菌、细菌及昆虫具有拮抗作用的生物活性物质,比如细胞壁降解酶类和次级代谢产物,并能增强农作物的抗逆性,促进植物生长和提高农产品产量,我们用它制作微生物菌肥,不仅可以作为生物肥料,还能改良土壤。”张福丽介绍。

甘薯为什么要脱毒?有着30多年甘薯育种经验的专家贾连东说,甘薯的癌症是“看得见摸不着”的,特别

是甘薯苗期中毒以后,叶子发黄,扭曲不生长,根系不发达,长出来的甘薯品质差。脱毒就是为了培养出一个健康的种苗,甘薯产量可增加30%。就在这些瓶瓶罐罐内,每年可生产6万株脱毒薯苗。通过温室大棚和无土立体育苗技术,能快速扩繁1.2亿株零代脱毒甘薯种苗,可满足4万亩甘薯种植的生产用苗需求,继而生产脱毒种苗10万吨。从重点实验室出来的脱毒甘薯种苗,直至进入田间开始

“发根”,能繁育出多株脱毒甘薯种苗。

“省级重点实验室就在新天豫院内,我们制作粉条、粉皮、淀粉需要什么品质的甘薯,他们能提前研发出来,而且现在已经研究出了脱毒栽培、无土栽培、空中结薯、‘地对空’双层结薯,能增加甘薯产量两倍以上。目前,脱毒甘薯已先后出售到了河南、安徽、山东、江西、湖北、重庆、贵州、河北等地推广种植。脱毒甘薯经过新天豫精深加工后,生产出的优质火锅专用甘薯粉条远销省内外。”提及甘薯,从种甘薯、做粉条起家并带领群众致富的河南新天豫食品有限公司产业顾问赵天学有着讲不完的故事。“这辈子我就干一件事——种甘薯。我们的甘薯粉条畅销全国,还出口创汇,烤甘薯开了专卖店,盒装甘薯粉条方便,甘薯让俺县成千上万的农民变成了工人、走上康路。”

张福丽说,河南新天豫食品有限公司是国家高新技术企业、中国食品工业优秀龙头企业,河南省农业产业化重点龙头企业,国家甘薯淀粉标准制定、甘薯粉条标准、甘薯全粉标准的主要起草单位。该公司正通过实验室取得的科研成果,借助河南周口国家农高区的政策支持,加快甘薯产业链的“强链、补链、延链”进程。

把党的温暖送到党员群众心坎上

本报讯(记者 徐松)1月14日,春节临近,郸城县委书记李全林到汲家镇走访慰问困难群众和老党员,为他们送去党和政府的温暖和关怀,并提前送上新春的美好祝福。县总工会主席王辉参加慰问活动。

在汲家镇谢寨行政村,李全林先后到困难群众李文娟、史红金、周建华等家中,为他们送上慰问金、慰问品并致以节日的祝福,亲切地与他们唠起家常,详细了解他们的身体状况、家庭收入情况,鼓励他们树立信心,相信在党和政府的关怀下,一定能把日子过得越来越好。叮嘱相关负责人要树牢“以人民为中心”的发展思想,不断提高基层治理水平,带领群众发展致富产业,

用心用情为民排忧解难,落实落细各项惠民举措,真正让群众感受到党和政府的温暖。

怀着对老党员的关切之情,李全林走访慰问了柴家行政村老党员柴建功、柴建忠,详细了解询问他们的身体健康状况和家庭生活情况,感谢他们为党的事业及郸城发展作出的贡献,希望他们一如既往地发挥好老党员先锋模范作用,关心和支持党和政府的工作,继续发挥余热,并祝愿老人身体健康、生活幸福。同时,还叮嘱镇村的镇村干部要把老党员、困难党员的冷暖记挂在心上,积极主动帮助他们解决生活中的实际困难,切实把党和政府的温暖送到他们的心坎上,让他们安享晚年。

询计问策院士专家 共同谋划发展蓝图

本报讯(记者 徐松)1月10日,河南周口国家农高区规划评审会议在郑州举行,中国工程院院士许为钢主持评审会,郸城县县长董鸿出席会议并致辞,县领导王中红、宋一兵、张福丽、孙怀远等参加会议。

董鸿表示,希望通过此次评审会议,听取专家们前瞻性、专业性的意见,汇集各方智慧,结合河南周口国家农高区实际情况,进一步修改完善发展规划,增强可操作性、可实施性,共同谋划好河南周口国家农高区未来发展蓝图。郸城将以此次会议为契机,全面把握建好河南周口国家农高区的全局意义和战略意图,全面落实省

委、市委经济工作会议部署,努力出一条平原农区农业高质量发展路子,在保障国家粮食安全中展现郸城担当。

本次评审会由许为钢担任评审专家组组长,各界专家田建民、张达瑾、李爽、徐利民、郭瑞等认真听取南京大学规划总院、天津大学规划总院、河南省城乡规划设计院三家单位规划设计方案的介绍,从规划设计方案的科学性、可操作性等方面进行了探讨研究,提出了进一步完善和修改的意见建议。

会上,副县长张福丽介绍了河南周口国家农高区建设情况。

救助困难党员 传递组织温暖

本报讯(记者 徐松 通讯员 郭思齐)1月5日,郸城县委组织部、县慈善会联合举办“关爱你我他(她)·温暖千万家”困难党员救助金发放仪式,县委常委、组织部长蒋磊,副县长张福丽,县慈善会会长赵爱梅及困难党员代表、县委组织部工作人员、慈善会工作人员共50余人参加仪式。

解决好困难党员的生活问题,既是加强党员队伍建设的重要内容,也是保持党的先进性的必然要求。郸城县委组织部、县慈善会立足实际,健全党内关爱帮扶机制,

从全县22个乡镇(街道)、70家县直单位中筛选300名困难党员进行救助,共计发放救助金30万元,真正为党员解难事、做好事,让党员管理更温情,使党内互助氛围持续向好。

蒋磊表示,要持续把学习宣传贯彻党的二十大精神同慈善救助工作结合起来,注重发挥走访慰问的政治功能,精心谋划救助工作创新发展的新思路、新举措,让救助服务工作更有温度、深度,让各类受助群体更感暖心、贴心。

消除交通安全隐患 保障群众平安出行

本报讯(记者 徐松 通讯员 陈海博)为确保“双节”期间交通安全,有效防范化解重大风险隐患,实现“严控一般事故、遏制较大事故、坚决杜绝重特大事故”的目标任务,从2022年12月28日起,按照郸城县委、县政府和县交通运输局要求,郸城县交通运输综合行政执法大队在全县范围内开展冬季交通安全隐患排查大起底大整治行动。

为了使此次行动取得实效,该局执法大队与农村公路管理所共同研判、协商,启动联合工作机制,多措并举开展公路交通安全整治,对辖区内的公路及桥梁等进行全面安全隐患排查治理,不断改善辖区内公路通行条件,遏制道路交通事故发生,确保“双节”期间人民群众生命财产安全。

为了更好地推动此项工作的顺

利开展,按照计划,执法人员通过车载喇叭播放、发放宣传单等,对沿线群众进行了广泛宣传,宣传《公路法》《公路安条例》等相关法律法规,引导、督促当事人在规定时间内自行清除路面堆积物、建筑物、非法广告牌等。如果未在规定时间内自行拆除的,将按照法律程序进行拆除。

行动中,执法人员克服一切困难,严格按照《河南省交通运输路域执法工作规范》的要求依法行政,开展服务型执法,真正做到执法为民、服务群众。

截至目前,对全县5条县道进行了集中治理,里程达178.54公里。其间共清理路面堆积物55处,拆除非法建筑2处、地磅1个、非法广告牌5处,回填坑槽2处,有效消除了交通安全隐患,优化了群众的出行环境,保障了公路的安全和畅通。

心理健康“云课堂” 护航青少年成长

本报讯(记者 徐松)1月11日,郸城县“青翼家园”青少年心理健康疏导团队来到该县融媒体中心直播间,举办以“让法律为青少年的茁壮成长保驾护航”为主题的青少年心理健康小课堂。青年律师张恒通过一系列生动形象的案例分析,以及专业的法律知识讲解,引导青少年增强法治观念。

据了解,这是共青团郸城县委、郸城县教体局联合县融媒体中心、“青翼家园”举办的第二期线上直播青少年心理健康小课堂。第一期围绕疫情期间青少年心理健康疏导,国家中级心理咨询师、郸城一高心

理辅导员杨光灵老师分享了如何处理疫情给学生带来的负面影响与心理困扰,并向青少年介绍了简单可行的心理调节方法,帮助青少年学习和了解如何自我缓解心理焦虑、保持健康心态。

两期的青少年心理健康小课堂参与人数达到15万人次,受到广大青少年、家长和老师的欢迎。去年以来,该县走进村(社区)开展了15场线下宣讲活动,参与青少年近800人次,个案咨询58个,提高了青少年的心理健康水平,营造了全社会关爱青少年心理健康的浓厚氛围。

新春走基层

中国书法之乡“迎春送福”氛围浓



①书法爱好者展示作品。
②义写春联活动现场。

本报讯(记者 徐松 文/图)1月12日,由郸城县委宣传部、县文化广电和旅游局主办,县文化馆、县青年书法家协会、郸城润德书院承办的“迎春送福”义写春联活动在县世纪广场举行。活动现场,群众排队有序领取春联,个个喜笑颜开、收获满满。

“虽然在市场上可以买到春联,但我更喜欢这些现场创作、用毛笔书写的春联,与一般的印刷春联相比,不仅具有传统特色,还有浓浓的人情味,今天特意带孩子来感受一下传统文化。”市民张先生“抢”到一副春联和两张“福”字后兴奋地说。

截至目前,该县各界书法家、书法爱好者向基层送春联、送“福”字达10万副,弘扬了中国传统书法文化和民俗文化,营造了欢乐祥和的氛围,传递了为民服务的情怀,让市民真切感受到传统文化的魅力。

据悉,作为中国书法之乡的郸城县,全国书协会员30多人,书法爱好者20多万人,书法氛围浓厚。近期,每天都有书法家走进社区、乡村、医院、企业、机关,他们个个饱含创作热情,挥毫泼墨,笔走龙蛇,用一副副寓意吉祥的春联赢得群众的称赞。

小村大爱献真情 敬老年货暖人心

本报讯(记者 徐松 文/图)“俺村这些小青年,真是太有爱心了。他们弘扬中华传统美德,孝敬敬老,为全村的老年人置办了米、面、油、鱼等年货,人人有份,让我们这些老年人心里暖暖的。”1月13日,郸城县钱店镇王君庄村热闹非凡,村里的返乡青年共同捐资为村里的老人购置年货,统一发放。村民王明计收到年货时,感慨不已。

王君庄村不大,一共才200多户人家。但是,村民团结友爱、互帮互助,无论谁家红白喜事,大家都会不约而同,都像办自己家的事一样对待,而且从不铺张浪费。

王明计告诉记者,王君庄村70岁以上的老年人有70多人,儿孙在外创业成功的家庭,老人的生活当然也不差了。但是,年轻人收入少的家庭,老人生活略显困难。于是,在外打工创业的100多个年轻人共同商议,一定要让村里的老年人幸福过年。从2019年春节起,王洪涛、王高政、王



年货发放现场

洪涛、王新岭、王卫峰、王文龙等带头捐钱,交由村干部办理,为老年人每人送上一袋米、一袋面、一桶食用油,让村里的老年人都能感受到大家庭

的温暖。自此,每逢年关,加入这项献爱心活动的人越来越多。例如,去年,在深圳创业的王玲一人出资21000元,为王君庄村的老人每人送

上了一套床上用品。

“村委会主任王明林带头捐款,年近八十的退休老教师也积极捐款。刚开始捐款名单用一张纸都能写完,现在献爱心人员的名单两张纸都打印不下。这不,今年王玲又早早地捐款1万元,让给所有老人买米、面、油。”爱心人士王洪涛说,“王玲今年‘抢先’了,咱也不能落后,咱给老人每人送上两条红鲤鱼。”于是,王高政、王卫东、王云明等人积极捐资,为村里老人每人送上两条鱼。

“一个人无论到什么时候,都不能忘了根,都不能只顾自己,还要想着老人,想着别人。”王玲说。“长大了,我也要像俺村的叔叔、姑姑那样,挣了钱给村里的老人买年货。”5岁的小乐乐看到奶奶收到年货,摸着稚嫩的童音说。现如今,在王君庄村,尊老崇孝的家风、村风已经吹到每个村民的心里,并将代代相传。