

# 聊城市农科院与内蒙古自治区农科院加强科研协作



为深入了解油葵育种及产业发展情况,提升聊城市农科院油葵育种水平,9月14—16日,院党组成员、副院长熊永星,现代育种技术创新中心主任张桂阁等一行四人,赴内蒙古自治区农科院开展油葵育种及产业加工等相关情况的考察学习。

内蒙古自治区农科院副院长赵举,办公室主任于传宗,向日葵学科主要负责人、国家特色油料产业技术体系遗传改良研究室岗位科学家于海峰与市农科院一行进行了交流,并陪同到内蒙农科院油葵育种基地

和巴彦淖尔市五原县两个大型向日葵加工企业—内蒙古三瑞农业科技股份有限公司和大丰粮油加工厂进行考察交流。

于海峰介绍了内蒙古自治区向日葵种植、加工情况及课题组现阶段主要研究方向,并详细讲述了向日葵三系杂交育种技术及现行的向日葵品种登记制度。

熊永星介绍了聊城市向日葵产业发展情况及近年来该院在体制改革、科技创新等方面开展的工作。他表示,聊城市盐碱地面积约200万亩,

春季干旱多风,回暖迅速,气候条件利于油葵春播种植。筛选油葵新品种、探索油葵多元化种植方式,对充分利用土地资源、改良盐碱地、提高农民收入、丰富聊城市经济作物种类,具有重大意义。考察期间,双方就聊城市向日葵产业发展需求进行深入探讨并初步达成合作意向,希望下一步加强科技交流与合作,尽快搭建科技创新平台,加快科技成果转化,共同助力当地农业产业发展。

(尹会会)

## 莘县莘亭街道积极开展“民族团结月”宣传活动

2021年9月,聊城市莘县莘亭街道紧紧围绕“推进民族团结进步创建,铸牢中华民族共同体意识”这一主题,积极开展民族团结教育主题系列活动,以民族团结进步工作助推乡村振兴。

新时代文明实践志愿者为

村民送去的专场演出,得到了村民的欢迎和好评,大伙纷纷表示,大家的生活会越来越好,各民族能共同进步。本次“民族团结月”宣传活动还在主要街道、重点路口悬挂横幅,在商业门店张贴宣传画报,向村民发放“民族团结进步”宣传单,宣传

袋等。

莘亭街道将进一步开展主题教育活动,引导各族干部群众牢固树立“民族团结”思想,让每个人自觉做民族团结进步事业的建设者、促进者,共同推进乡村振兴。

(亢慧芳)

## 莘县莘亭街道新时代文明实践志愿者送“别样中秋”

9月21日晚,莘亭街道后高庙村新时代文明实践广场上人头攒动、座无虚席,后高庙村新时代文明实践志愿者们在舞蹈“欢聚一堂”中将中秋晚会拉开帷幕。

台上志愿者和演员们用优美的舞姿和歌声展现出了新时代文

明实践志愿者的活力和风采,一支支欢乐的舞蹈、一首首悦耳的旋律,为现场两千余名观众带来了一场精彩绝伦的视觉盛宴。

从2017年开始,每逢元宵、端午、中秋、重阳等传统节日,该村都会组织专门的文艺演出,

“文明”在村庄生根发芽。

在后高庙村的带动下,莘亭街道新时代文明实践志愿者队伍逐渐扩大,村庄遍开文明之花,极大地丰富了群众的精神文化生活,为乡村振兴注入文明力量。

(亢慧芳)

## 莘县徐庄镇聚焦项目建设全面推进乡村振兴

今年以来,聊城市莘县徐庄镇聚焦项目建设,抢抓机遇、勇于担当、攻坚克难、团结奋进,上半年项目建设实现了大突破,全面推进乡村振兴。

徐庄镇在建项目再提速,投资1.2亿元的莘县丰达食品

冷藏项目,目前设备安装调试已完毕,已达到试运行条件,投资1.3亿元的五洲汽贸汽车产业园项目一期工程今年7月已正式投入运营,二期工程将于明年10月底竣工。签约项目促开工,徐庄镇将新上一个新型

板材加工项目、新建莘县兴阳食品净菜加工厂、新上劲沃有机肥加工项目等。下一步,徐庄镇将建立全链条、闭环服务措施,确保项目稳步推进,实现脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接。

(薛善光)

## 市文旅局到莘县徐庄镇纸坊村调研指导村史馆建设工作

9月11日下午,聊城市文化和旅游局局长周江涛带队到徐庄镇纸坊村观摩指导村史馆建设工作,充分肯定了该村村史馆的建设工作。

纸坊村党支部书记蔚关彦从历史沿革、文化传承、器物功

能、群众参与建设等方面进行了解说。每一件器物、每一处展柜,均吸引了观摩组长时驻足观看。

纸坊村史馆所用房屋是由该村抗战老兵孙占岭后人无偿捐赠,馆内陈列有老英雄生前抗

战用品、英雄事迹;保留有20余年的村规民约等书面材料,该村村史馆不仅体现着党领导下纸坊村民的革命精神理想,更呈现出该村在党的领导下发生的翻天覆地的变化,为乡村振兴注入文化新动能。

(薛善光)

## 莘县徐庄镇推动电商发展助力乡村振兴

近日,莘县乡村振兴电商“社区团购”专题培训班在徐庄镇四楼会议室举办,216名来自徐庄镇各个村庄的学员参加培训。

此次培训旨在通过开展电商知识学习,提升互联网“新农

人”实践能力,逐步加强农村电商人才培养,加强农村信息化人才队伍的建设,并通过线上线下方式,培养农民市场化、现代化的思维意识,从而更好地服务乡村振兴战略实施。

下一步,徐庄镇将形成农村电商一盘棋发展思维,注重资源整合,统筹推进,制定考核细则,形成齐抓共管,全镇上下心往一处想,劲往一处使,共同关心、推动农村电商发展,助力乡村振兴。

(薛善光)

## 聊城农科院专家讲座:梨树二次开花



梨树于秋季开花一般称二次开花,即所谓的秋花。

一、防控措施:(一)加强果园的土肥管理,控制果园杂草的无序生长,确保树体营养平衡、保持树体生长健壮、以增强树体的抗病能力、避免早期落叶病的发生。(二)加强病虫害防治,防止早期落叶。能够引起早期落叶的害虫有:梨木虱、山楂叶螨、梨网蝽、梨瘦蚊等,主要病害有:炭疽病、轮纹病、黑星病、黑斑病、梨锈病等叶部病害。做好果实采前的病虫害防治,果实采收后一定要继续喷药2~3次。特别是雨后的喷药十分重要。对后期病虫害的防治可选用80%代森锰锌800倍+10%吡虫啉2000倍,喷药时结合用0.3%~0.5%尿素加0.2%磷酸二氢钾进行根外追肥。(三)搞好梨园排灌。多雨季节要注意排水,水分不足时要及时灌溉,以满足梨树正常生长所需的水分。(四)采果后及时补肥。果实经过4~6个月的生长发育,消

耗了树体大量的养分,采果后树体处于饥饿状态,急需肥料的供给。一般在采摘后立即施入以速效性N为主的复合肥。一般株产60~70斤果的结果树,株施0.1~0.2公斤磷酸二铵复合肥,开浅沟施入,并立即灌水。(五)及时摘除已开的花,剪除嫩梢,减少树体营养的消耗。冬季修剪不宜过重,尽量保留花芽。对二次开花较严重的梨园可次年春发芽前嫁接花芽,补救产量。

二、产生原因:梨树二次开花主要是由早期落叶造成的。梨树早期落叶病分为5个类型,分别为水分失调型、营养失调型、病虫害型、郁闭寡照型和肥害药害型,早期落叶的诱因主要为高温干旱、涝害、病虫害和营养供给等。

三、危害:二次开花将造成次年产量下降,有的梨园甚至绝收。秋月梨具有二次开花的特性,但与常见品种的二次开花原因不一样。当前尚不清楚发生原因。

(何子顺)

## 东昌府区沙镇中心小学举行“四史教育”主题班会活动

红色教育是爱的教育,也是感恩的教育。9月28日,沙镇中心小学各班主任老师召开了“四史教育”主题班会活动。给学生们讲红色故事,以经典故事浸润童心,激发学生听党话,感党恩,跟党走爱国情怀和历史责任感,留给学生们一份份鲜活

的“红色”记忆,让红色精神代代传承。

通过四史教育、红色教育,主题班会活动,增强了沙镇中心小学学子的使命感和民族自豪感,弘扬了新时代爱国精神。

(王传飞)

## 道口铺街道中心学校高马小学开展推普周主题活动

为引导全校师生树立科学的语言观,提高全校师生说普通话写规范字的能力,近日,道口铺街道中心学校高马小学积极开展2021年度“推普周”主题活动。

活动中,学校利用升旗仪式向全体师生介绍了推广普通话和使用规范字的意义。各年级通过班会

发动、经典诵读、师生书写比赛等多种形式,在校园里掀起讲普通话、练写规范字的活动热潮。

通过此活动,高马小学积极培养师生们说好普通话、写好规范字的良好习惯,为在校内营造良好的语言环境做出贡献。

(徐霞 郭琳)

## 落实“五项管理”助学生健康成长

近日,风貌街小学积极响应“五项管理”的号召,促进“五项管理”落地生根,遵循学生发展规律,唤醒学生的发展潜能,积极加强午休管理。因为睡眠是机体复原整合和巩固记忆的重要环节,对促进中小学生大脑发

育、骨骼成长、视力保护、身心健康和提高学习能力与效率至关重要。学校致力于让孩子们用甜甜的梦想养身心,养成正确良好的午睡习惯,为学生的健康成长保驾护航。

(风貌街小学 申子芝)

## 东昌府区柳园街道中心幼儿园组织开展雪花片创意拼插比赛

小小的雪花片们以它鲜艳的色彩、多样的种类、多变的玩法、奇异的造型深受孩子们的喜爱。为了提升幼儿动手能力,激发幼儿的创新智慧,东昌府区柳园街道中心幼儿园组织中班幼儿开展了一次“雪花片创意拼插”比赛。

比赛中,孩子们充分发挥自己的想象力以及动手能力,不仅注重雪花片颜色的搭配,还注重形体的结合是否融洽。在搭建过程中,他们不但掌握了雪花片的搭建技巧,还从中得到了美的的体验。

(章艳敏)

## 东昌府区柳园街道中心幼儿园召开新学期家长会

为了进一步促进幼儿园与家庭的密切联系,真正达到家园携手共育的目的,柳园街道中心幼儿园进行新学期家长会活动。

为了使家长们充分了解幼儿在园的活动和生活状态,老师们将幼儿参加活动的照片以及本学期

的活动重点制作成了课件,力求本次活动得到最佳效果。

此次家长会,为教师与家长之间建立了交流平台,也通过与家长的交流更懂得了孩子们的个性,努力让每一个孩子都幸福快乐。

(段瑞雪)

挂失声明

孙建国(身份证号230302197907054052)医师执业证书(编号110371500004217)丢失,声明挂失。