

培育新型农业经营主体，创建特色农业品牌，实施“农业 + 旅游”战略
姜楼镇做强现代农业大文章

□本报记者 海涛
通讯员 洪蕊 日来
秦鑫 报道

近日，在姜楼镇武家村的麦田里，一台自走式打药机正在麦田里来回打药，对麦苗实施除草和病虫害防治作业。“我流转了1900亩地，之前一到打药就忙不过来，时间一长又耽误麦田管理。现在有了这个大家伙可帮了大忙，既能打药、也能施肥，一天能打药300多亩，施肥500来亩呢。”种粮大户路光生边给设备加药边说。

姜楼镇以培育做强新型农业经营主体作为加快全镇农业现代化发展的“重要引擎”，做优农业

县农广校
微信课堂
走进康家堡村

□本报记者 海涛
通讯员 郑浩 报道

“大家好，我是来自康家堡村的康加庆，今天给大家分享一下西红柿种植的经验。”近日，一堂别开生面的微信直播课在忠户李镇康家堡农业创业园开播。

直播课中，康加庆通过微信语音和短视频，详细讲解了西红柿良种选择、水肥管理和病虫害的病症及防治等方面的实用技术和方法，并与学员们在微信积极展开互动，对学员们日常种植中遇到的技术难题给予详细解答。

县农广校以培育新型职业农民作为主要内容，积极推进教育培训模式和方法创新，通过微信课堂的建立，不仅搭建了学员与专家交流的平台，而且实现了师生间互动式学习，也促进了班级建设管理，拉近了培训距离，受到学员们的广泛欢迎。

经营主体提升文章。姜楼镇农业合作社达到60余家，其中省级专业合作社1家，市级示范合作社3家，县级示范合作社7家。省级家庭农场1家，市级家庭农场1家，县级家庭农场2家。为保障新型农业经营主体发展，目前全镇累计完成流转面积7.66万亩，规模化率达到了71%，2020年计划流转土地1.6万亩，为新型农业经营主体发挥现代农业“领头雁”作用奠定基础。

在黄新庄元升富硒西瓜合作社里，几个社员正在忙碌着对西瓜进行吊秧、授粉，并将套头大的小西瓜吊起来，还有一个社员正在背着喷雾器来回对着西

瓜苗进行富硒作业。“西瓜生长过程中需要在幼苗、缠蔓和授粉期进行三次富硒，将硒元素喷洒在西瓜苗叶面上，通过生物转化到西瓜上，可以大幅促进人体吸收。”合作社负责人路林峰说。

姜楼镇探索实施“农业+旅游”战略，做优农业优势品牌创建文章。通过2019年举办“沙土地·老口味”富硒西瓜旅游采摘节，吸引滨州市区和惠民、博兴等周边县区的40多家旅行社前来洽谈合作事宜，通过打造黄新庄富硒瓜果品牌，逐步形成了特色农业发展的姜楼样板，目前已建成了温室大棚9个。姜楼镇联合西瓜协会申请注册的“联五西瓜

国家地理标志证明商标，2018年被国家工商总局商标局正式核准。姜楼镇利达源合作社与省农科院签订了共建协议书，设置农科讲堂，多次邀请专家进行科技服务月和送技术到田间活动，为现代农业发展提供人才、科技、技术支撑。

姜楼镇实施“优秀本土人才培养”计划，组建了乡村人才智库，做优乡村致富人才培养文章。加快农业发展，人才是关键，2019年，姜楼镇1人被评为了市级乡村之星，4人被评为了县级乡村之星。借助投资3000万元的电商产业园和获批中国淘宝镇为契机，实施“淘宝村播计划”，通过人才

培育的线下与线上相结合的方式，吸引企业200余家，培育电商主播百余人，线上交易额大幅增加，助力现代农业加快发展。

姜楼镇立足资源优势，高度重视特色农业发展，瞄准农业增效、农民增收的目标，做优农业经营主体、品牌创建和人才培养三篇文章，通过土地流转和农村产业结构调整等方式，大力培育农业新型经营主体，充分发挥典型示范带动作用，加快农业的规模经营和特色产业基地建设，引导传统农业向高效农业、特色农业、旅游产业转型升级，推动乡村振兴战略落地。

大年陈镇
桃花盛开果农授粉忙



□通讯员 杨琳 刘燕
李涵 张云 报道

连日来，大年陈镇黄河岸边的桃花竞相开放。为提高桃花坐果率，确保果实丰收，大年陈镇果农抢抓农时，对桃花实施人工授粉。

“花一开就能授粉了，天气好的话两三天就能完成。”榆林社区的果农一边忙碌，一边向记者介绍，“一个枝上选择中间开的好

的两三个花朵进行授粉，具体数量要根据树枝的粗细及长短情况确定，不用太多，现在坐果率很高。”

由于天气原因，今年的桃花盛花期比往年更晚一些，从4月1日起，果农们更陆续为田间盛开的桃花进行授粉，现在，全镇8000亩的桃林授粉工作基本完成。

桑落墅镇
蔬菜大棚开起“视频网课”

□本报记者 海涛
通讯员 国国 李国
鹏宇 报道

“这种甜瓜品种叫博洋61，虽然长相类似羊角蜜，但口感要更胜一筹。一亩地大约能种2000棵左右，从栽苗到吊瓜、整枝，每一个步骤都容不得丝毫大意。”近日，在桑落墅镇堤口杨自然村扶贫大棚内，甜瓜种植大户王固堂当起了“主播”，在县农广校及桑落墅镇农技站工作人员的指导下，利用微信群与线上200多位农户分享甜瓜关键种养技术。通过图片、视频、语音、在线互动等通俗易懂的形式，将最实用的技能和知识传授给农户，获得了群里农户的一致好评。

春耕以来，桑落墅镇创新农

技服务形式，将互联网与农业技术推广相结合，组织邀请农业专家、农技人员搭建微信群“活课堂”，指导有经验的种植户“现身说法”分享种植经验，讲解生产过程中遇到的实际问题解决办法，确保“菜篮子”产的出、运得走、供得上。

“一些平时很少使用智能手机的农户，现在也开始学着发微信咨询问题，手机成为了‘新农具’，这种‘不见面’的形式既不耽误学习农业知识，又不影响在田里干农活，农户非常认可。今后，我们将继续加大线上培训力度，根据农时特点，及时更新培训内容，千方百计抓好农业生产，努力提高农产品质量和效益。”桑落墅镇农技站站长崔明杰介绍。



公勺公筷
病菌走开

倡导 健康、卫生、文明的用餐方式