

现代农业拓宽沿黄群众致富路



□牡丹晚报全媒体记者 文杰

“住”暖气房、“喝”纯净水、“吃”椰糠纤维、“睡”高架床……近日,当记者走进鄄城县现代农业产业园福缘农业现代化智能温室大棚时,只见一株株草莓在“高架床”上“惬意”的生长着,在纯净水的滴灌下晶莹剔透、娇艳欲滴。

“这里的草莓品种名为‘红颜’,生长温度要保持在10到15摄氏度之间,滴灌用的水是过滤后的纯净水,栽培用的‘土壤’是椰糠(打碎的椰子壳),施肥用的是从荷兰进口的生物肥,从源头上杜绝草莓苗被污染,结出的都是纯绿色无公害果实。”福缘农业负责人赵秉金指着高架上的草莓介绍,他们采用了高架栽培模式,与平地栽培模式相比,具有管理方便、利于观光、减少病害等优点。高架栽培还有效地解决了传统栽培中定植、抹芽、打老叶、采收等弯腰工作费时费工的问题,可使作业负担减轻40%。

“这座大棚共占地140多亩,是目前国内莓果类项目中个体面积最大、种植技术最先进、技术人员最完善的超级玻璃智能温室项目。”走进大棚设备控制室,只见全智能RO控制系统、紫外线消毒机、净水装置等设备琳琅满目,处处彰显着“科技范”。赵秉金指着各种设备介绍:“棚内已完全实现了自动化种植,包含环境数据采

集、数据展示、自动化温控、水肥一体化、视频监控、远程控制系统六大板块。管理人员无论在何时何地,只要有一个接入网络的手机或者电脑,就可以操控棚内设备。”

从小被“富养”的“红颜”草莓市场价值更高。“我们采用的‘C2M’线上销售模式,每公斤可卖100元左右。”赵秉金说,线上销售采用的是从农户到餐桌的预售模式,客户群主要集中在北京、上海、苏州、南京、青岛等地。

据鄄城县董口镇人大主席范学森介绍,鄄城县现代农业产业园与董口镇黄河滩区迁建社区——黄河社区仅一墙之隔,总投资4亿多元,主要种植销售绿色有机果蔬产品。农业园采取“1+X+N”经营模式,以鄄城福缘农业发展有限公司等现代农业企业为龙头,以张楼、韩楼、刘庄等村为协同发展区,带动周边群众共同发展现代高效农业,实现农户增收、社会增效双赢。同时,科学的现代化农业技术对鄄城周边农业产业升级起到积极的示范和带头作用,将对黄河流域高质量发展起到引领作用。

现年44岁的康凤春,家住在福缘农业智能化温室大棚以南不足1公里的张楼村。她的公公因肾衰竭、心脏衰竭等老年病需经常住院医治,她还有两个孩子正在上学,一家人全靠丈夫摆摊卖儿童玩具勉强维持生活。“自从在这个产业园上班以后,我一天有70多



上图:村民康凤春在鄄城县现代农业产业园内采摘草莓,每天有70多元在收入。

右图:产业园内的现代化大棚处处彰显“科技范”,高架栽培使作业负担减轻40%。

元的收入,日子好过多了!”康凤春一边忙着摘草莓,一边向记者介绍家里的情况,脸上露出欣慰的笑容。

近年来,鄄城县聚焦实施加快沿黄镇高质量发展激励政策34条,推动滩区发展步入快车道。目前,沿黄五镇已完成土地流转1.2万亩,大力发展高效农业。整合建设用地264.86亩,建设返乡创业园5处,入园项目正在积极运作,对全县的示范作用、辐射作用正在显现。



菏泽城际公交11条线路临时绕行

由市长江路绕行中华路,根据道路施工情况适时恢复

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 淑娅) 3月17日,牡丹晚报全媒体记者从菏泽城际公交公司获悉,因市长江路快速通道(西安路至上海路)工程施工,影响城际公交成武(981、982)、单县(971、972)、定陶(991、992)、曹县(931)等11条线路正常行驶,3月17日起这些线路绕行市中华路。

绕行后,曹县931线路取消3个站点:长江路成阳路口、长江路牡丹路口、万达广场;新增5个站点:牡丹区公安局、市建筑设计院、市政府、银座商城、东站小区。

成武981线路取消5个站点:长江路成阳路口、长江路牡丹路口、万达广场、长江路人民路口、长江路广州路口;新增9个站点:牡丹区公安局、市建筑设计院、市政府、银座商城、东站小区、长江

路人民路南口、亿丰时代广场(一中新校区)、恒盛大市场、车辆管理一所。

成武982线路取消3个站点:长江路铁路小区、长江路广州路南口、市委党校(开发区公安局);新增4个站点:长江路人民路南口、亿丰时代广场(一中新校区)、恒盛大市场、车辆管理一所。

单县971线路取消3个站点:长江路成阳路口、长江路牡丹路口、万达广场;新增5个站点:牡丹区公安局、市建筑设计院、市政府、银座商城、东站小区。

单县972线路取消3个站点:长江路铁路小区、长江路广州路口、市委党校(开发区公安局);新增4个站点:长江路人民路南口、亿丰时代广场(一中新校区)、恒盛大市场、车辆管理一所。

定陶991线路取消1个站点:

和平路口。

定陶992线路取消10个站点:长江路铁路小区、菏泽东城国际、金正大国际、菏泽交通物流园、山东本草集团、陈集路口、朱庄、后刘庄、吴庄、旺天下生态园;新增6个站点:东站小区、长江路人民路南口、亿丰时代广场(一中新校区)、恒盛大市场、车辆管理一所、广州路朱集。

自菏泽东站发往巨野长途汽车站的巨野923线路取消3个站点:长江路广州路西口、长江路铁路小区、御庭园;新增3个站点:广州路长江路北口、广州路中学、润华汽车园。

自巨野县长途汽车站发往菏泽东站的巨野923线路取消2个站点:长江路铁路小区、御庭园;新增2个站点:格林豪泰广州路店、岳楼。

自菏泽东站至郓城汽车站的郓城963线路取消4个站点:长江路广州路西口、长江路铁路小区、御庭园、菏泽人社局;新增4个站点:广州路长江路北口、广州路中学、润华汽车园、广州路长城路北口。

自郓城汽车站至菏泽东站的郓城963线路取消3个站点:长江路铁路小区、御庭园、菏泽人社局;新增3个站点:格林豪泰广州路店、岳楼、广州路长城路南口。

自菏泽东站至东明汽车站的东明902线路取消3个站点:广州路长江路西口、长江路铁路小区、御庭园;新增3个站点:广州路长江路北口、广州路中学、润华汽车园。

自东明汽车站至菏泽东站的东明902线路取消2个站点:长江

路铁路小区、御庭园;新增2个站点:岳楼、格林豪泰广州路店。

自菏泽东站至鄄城汽车站的鄄城915线路取消4个站点:长江路广州路西口、长江路铁路小区、御庭园、人社局;新增4个站点:广州路长江路北口、广州路中学、润华汽车园、广州路长城路北口。

自鄄城汽车站至菏泽东站的鄄城915线路取消3个站点:长江路铁路小区、御庭园、人社局;新增3个站点:格林豪泰广州路店、岳楼、广州路长城路南口。

菏泽城际公交工作人员提醒乘客,乘坐这些线路的城际公交出行时提前做好准备,选择正确的乘车站点。菏泽城际公交公司会实时关注道路施工情况,当原线路达到运行条件时将及时恢复原线路运行。