



码上看报



码上订报

“金珠果”插上“云翅膀” 传统果园转型观光休闲园

“要不说是智慧果园的高科技呢,咱这金珠沙梨个个饱满!”近日,在河南省洛宁县马店镇关庙村,村民乔光明高兴地说。

乔光明口中的“高科技”,让笔者大开眼界。“通过这些探测仪,相关数据在智慧果园控制台上一目了然”“这是监测气象的,风速、雨量、温度等信息实时更新”……乔光明边走边向记者介绍。

前两天,在深圳举办的第五届“绽放杯”5G应用征集大赛全国总决赛上,关庙村“5G+智慧果园”建设项目从2.8万余个参赛项目中脱颖而出,获评全国一等奖。山沟沟里的项目,能在5G领域的国家顶级赛事上得奖,乔光明感

到很自豪。

乔光明的果园占地10多亩,今年的金珠沙梨已采摘完毕,家人们忙着将金珠沙梨进行分拣、装箱。随着“5G+智慧果园”项目的实施,他家去年的收入突破7万元。

近年,金珠沙梨已成为关庙村及洛宁县的特色产业,但新的挑战随之而来。有了叫得响的“金珠果”,可销售渠道、模式滞后,如何让村民增收呢?2020年,关庙村与洛阳联通合作,量身定制了“5G+智慧果园”项目,通过发挥5G和VR技术优势,为特色产业发展插上互联网翅膀。

“我们现在不仅实现了标准化种植,通过5G赋能,还实

现了‘云赏花’‘云采摘’‘云认养’‘云农场’等多种场景,让‘金珠果’不仅好吃,而且好卖。”河南省洛阳市商务局驻关庙村第一书记麻耀东说,2021年,关庙村“云采摘”在线观看人数突破14万;2022年,关庙村“云赏花”直播观看人数超过20万。

“金珠果”不仅从云端走进千家万户,当地传统果园也在向观光休闲园转型。据测算,通过“5G+智慧果园”项目的实施,关庙村种植金珠沙梨的大农户每亩成本可降低34%,每亩增收2700元;小农户每亩成本降低25%,每亩增收2300元。随着产业营销网络化,金珠沙梨品牌价值预计可达10亿元。

走进关庙村的冷库,只见个头相似的金珠沙梨摆放在一起。“这些个头大的是鲜食果,皮薄汁多,口感特别好。稍微小一点的要深加工,我们现在做的沙梨膏、沙梨酥、沙梨醋等产品,广受好评。”麻耀东说。

如今,关庙村金珠沙梨的种植面积超过3500亩,每亩产值超过5000元,直接带动当地164户种植户实现稳定增收。不仅如此,关庙村还与洛阳全福公司合作,开发系列深加工产品,进一步拉伸金珠沙梨产业链条。

当金珠沙梨遇上5G云科技,“金珠果”成了群众脱贫致富的“金疙瘩”!

(李迎博 罗兴涛)

雨雪天气 苹果园防冻要抓好

加快采收:本次零度以下低温会对树上果实造成冻害,建议加快采收进度,争取在寒潮前完成采收。

树干涂白:对主干、大枝杈和中心干涂刷,既防冻又能杀死隐藏在树干中的病菌、虫卵和成虫。用水30公斤+生石灰10公斤+食盐2公斤+动物油2.5公斤+硫磺粉1公斤搅拌均匀,调成糊状涂刷主干。

根颈培土:苹果树根颈部对温度比较敏感,最难抵挡寒冷侵袭,尤其是幼龄树,更容易遭受冻害。因此必须在结冻前培土到嫁接口以上5-10公分,来年解冻时撤除。

树盘覆盖:将麦草、枯草、玉米秸秆等剪成20厘米左右长的小段均匀覆盖树盘,再覆土一层以防大风刮走,厚度为10厘米左右,即可阻挡冷风侵袭根颈,减弱冻害,又可减少土壤水分蒸发,起到保墒增温作用。

熏烟增温:在园内气温接近0℃时,利用锯末、麦糠、碎秸秆或果园杂草落叶等材料作燃料,堆放后上压薄土层点燃发烟,烟堆置于果园上风口,一般每亩果园设置4-6堆,以暗火浓烟弥漫整个果园为宜。

抵御冻害:雨雪天气,要对果树喷布300倍的磷酸二氢钾加芸苔素481或天达2116,可预防冻害。

增强抗性:为了促进树体养分回流和按时落叶,增强抗性,建议从现在开始每隔7至10天喷三次尿素液(浓度依次为1%、3%、5%)+0.3%的硼砂和磷酸锌液肥。

(据陕西果业信息网)

采摘柑橘

11月26日,村民在安徽省合肥市肥西县铭传乡王井社区特色蔬果产业园内采摘“红美人”柑橘。

近年来,肥西县铭传乡在推进乡村振兴过程中,因地制宜发展柑橘、猕猴桃、桑葚特色果蔬产业,带动农民增收,助力乡村振兴。

新华社记者 刘军喜 摄



广告

首批入驻西部(杨凌)农业服务大市场企业

咨询电话: 13659113232



湖北施特富生物科技有限公司
电话: 0722-4515889



四川国沃生物科技有限公司
电话: 0816-2750988



陕西云平农业科技有限公司
电话: 15319149111 13659113232



济南亚康力诺生物工程有限公司
电话: 0531-88275267



雷米斯生物技术(江苏)有限公司
电话: 0518-86518669



河南省永和肥业有限公司
电话: 15093469555



杨凌贝珠生物科技有限公司
电话: 029-87093396



陕西光碳生态农业有限公司
400-8854-998



济南亚康力诺生物工程有限公司
电话: 029-85207237



山东土木启生物科技有限公司
电话: 0531-55708689



陕西宝石莱环保科技有限公司
电话: 029-88645501



地康食安(北京)农业科技有限公司
电话: 400-112-1133 13911130100