



码上看报



码上订报

山东省烟台市莱山区创建国家现代农业产业园做强葡萄、苹果产业——

“两颗果子”何以带来33亿元?

隆冬时节,行走在山东省烟台市莱山区的田间地头,满目都是皑皑白雪。而在烟台现代果业科学研究院苹果脱毒组培育苗木繁育车间,一株株稚嫩的接种瓶苗在严冬之际迎来新生。

位于胶东半岛东北部的莱山区是烟台市中心城区之一,是我国著名的葡萄产地、苹果产地。凭借良好的产业发展基础,莱山区在2021年成功入围国家现代农业产业园创建名单。

创建以来,莱山区以莱山、院格庄两个街道47个行政村为核心区,以葡萄和苹果为主导产业,以培育壮大新型经营主体、推动科技研发及成果转化、探索差异化发展路径、推进一二三产业融合、建设优势特色产业高地为重点,全面推进水果规模化经营、产业化发展和标准化建设,持续挖掘有限土地的无限潜能。目前,产业园年总产值达44亿元,其中葡萄、苹果主导产业产值33亿元,带动万余农民增收致富。

“幸亏换了树苗,要不果子都卖不上价。”莱山街道官庄村果农

姜建宁在自家的房子旁边有块小果园,他说之前种的苹果是几元钱买的树苗,既没产量,果子也不好吃。

后来在产业园建设的推动下,姜建宁将果树全部换成了“烟富8”新品种。“栽的时候树苗已经带着几个分枝,还经常有技术人员指导管护技术,第二年就挂果了。果子不用套袋,果型好,而且糖分高,口感也好,在采摘前就基本预订出去了。”

“目前我们已经培育出‘烟富8’‘赞愉’‘馨元萃’等多个新品种,并在新品种选育的基础上,年产带分枝矮砧脱毒苹果大苗200万株。”现代果业客服部主任张卓说,除向区内及周边县区供苗外,莱山区新品种苹果及脱毒苗还供到陕西、甘肃、新疆等国内多个苹果产区。“与只有一个主干的传统树苗不同,带分枝大苗在栽种的当年或次年就能挂果,大大降低果农更换果树的成本。”

目前,产业园发展葡萄、苹果等高标准种植基地3.6万亩。其中以瀑拉谷为中心,建成高标准

葡萄种植示范基地2.6万亩,在“单干双臂”宜机作业栽培、水肥一体化建设、葡萄采收机械研发等方面先行研究试验,辐射引领周边精品葡萄种植10万亩。

同时,莱山区在国家现代农业产业园建设中,对园区126平方公里土地进行科学规划和定位,统筹布局园区管理及葡萄、苹果特色优势主导产业集群生产、加工、研发、示范、服务及文旅等功能板块,推动一二三产业融合发展。

在二产方面,产业园着力增强农产品精深加工能力,延长产业链,挖掘、培育和发展特色葡萄酒、苹果优质品牌,打造精深加工现代科技示范基地。在三产方面,以葡萄酒主题旅游度假为引擎,完善酒庄观光体验、名酒拍卖、品酒教学、艺术展览、山地运动等多重功能。依托农民丰收节打造“瀑拉谷丰收季”等有影响的节庆活动,开发出“葡萄海岸自驾之旅”等10条精品线路,每年可接待游客10万人次,新增销售收入2亿元。(据《农民日报》)



资料图片

棚室建造要少遮光。建棚应选择避风、向阳地点,坐北朝南,东西延伸。如有相邻棚,棚间距离应保持7-8米,应保持在冬至日上午9时许,以不相互遮阴为宜。在保证棚室结构牢固,便于调控温、湿度的前提下,应适当降低棚室的高度。一般棚的高度越低,光照效果越好。要根据不同树种确定适宜的棚高,棚的高度以2.5米为底限。棚室的结构支柱要少,支柱不要太粗、太宽,应力求棚的拱杆遮光面窄,以利少遮光。适宜的大棚采光角可增加棚内光照,采光角度一般为24°-28°,后屋面的角度45°左右。

整形修剪和通风透光。通过修剪,建造通风透光的树体结构,使大棚桃树树冠中各类枝条均匀分布。在大棚桃树的生长季节,注意树的摘心,疏除直立旺枝、密生枝、剪锯口处萌芽生枝,使树冠内光照分布合理,而且充足,防止枝条重叠、拥挤、零乱,造成树冠郁闭。

增加光照。日出后一小时揭草苫,日落后备草苫。可使用卷帘机揭盖草苫,既提高工效又省力。连阴天,下雪天,不仅光照时间短而且光照强度弱,光照不足应该安装补充光源,增加光照的灯具(如高压钠灯、红光灯、白炽灯、日光灯等)。如用白炽灯一个棚内至少安2盏500瓦的白炽灯。自桃树展叶后开始,早晨揭帘前或傍晚盖帘后,开灯补光,每日补光时间不超过3小时。

冬季棚栽桃树如何增强光照

(马毅)

枣树冬季整形有六法

短截:对枣头延长枝要进行短截,以刺激主芽萌发形成新的枣头,促进横向枝的生长,进行枣头短截时,剪口下的第一个二次枝必须疏除,这样才能刺激主芽萌发。如果短截不需要延长生长,可不疏除二次枝,这样主芽一般就不萌发新枣头。

回缩:对多年生的细弱枝,下垂枝和无空间生长的过长枝条,进行回缩修剪。促使局部枝条复壮,增强枝势或控制生长范围。

疏枝:将交叉枝、重叠枝和过

密枝,从基部疏除,以提高树冠通风透光能力,集中营养,增强树势。

拉枝:对角度过小,方位不适的枝条,可从基部拉枝下垂,用绳子固定。注意:发芽前转枝尽量不要过大造成。伤口过大容易死亡。从实践中得知,枣树冬季拉枝下垂效果最佳。

刻芽(也叫刻伤):为刺激主芽萌发,培养各级主侧枝,增加枝量,可在需枝部位选择一个适当的芽,在其上离1-2厘米进行刻

伤,以促使该芽萌发成枝,以更新换代横向枝。经过刻伤,枣头萌发后,第一、二个横向枝是木质枣吊,次一个枝就是永久性结果二次枝,发现二次枝长出后留下,进行枣头摘心。这样可使新枣头永久性二次的生长,成为有效良好长度的结果枝。

落头:当枣树达到要求高度时,可在上部适当分枝部位,将顶端延长头剪掉。这样既控制树体高度,又能改善树冠内部的光照条件。(中果)

陕西淳化:5个苹果园获省级“高质高效示范园”

本报讯(农业科技报·中国农村新闻网记者 梁军锁)1月8日,记者在陕西省果业中心近日公布的《关于全省苹果高质高效示范园认定结果的通报》文件中看到,咸阳市8个县(市)的23个果园获得了“全省苹果高质高效示范园”称号,其中淳化县获得了5个,为咸阳市获得“全省苹果高质高效示范园”最多的县。

淳化县此次获得“全省苹果高质高效示范园”称号的单位分别为:淳化县红果科技有限公司苹果高质高效示范园、淳化县润祥现代农业有

限公司苹果高质高效示范园、淳化县天麒现代农业发展有限公司苹果高质高效示范园、淳化县汉宝科技有限公司苹果高质高效示范园、淳化县天地公司苹果高质高效示范园。

据了解,陕西省果业中心为了认真贯彻落实《省政府办公厅关于加快推进苹果产业高质量发展的意见》要求,培植树立典型样板,充分发挥高质高效示范园引领作用,带动全省苹果产业高质量发展,经县级推荐、市级审核、省级验收,目前陕西省果业中心研究认定了96个苹果园为陕西省苹果高质高效示范园。

从文件中看到,陕西省果业中心希望获得“全省苹果高质高效示范园”称号的果业经营主体要珍惜荣誉、再接再厉、不断改进提升,更好地发挥示范带动作用。各级果业中心要会同有关部门加强对苹果高质高效示范园的政策扶持、业务指导和宣传推广,及时组织果业企业、合作社、果农等到示范园观摩学习,以点带面,辐射周边,提升整体管理水平,推动全省苹果产业高质高效发展,为果农增收和乡村振兴作出积极贡献。

淳化县果业服务中心高级农艺

师赵小弟告诉记者,截至目前,淳化县果园面积40万亩,其中苹果35万亩,产量72万吨,预计产值超过20亿元。2024年,淳化果业将围绕“更新换代、提质增效,让淳化苹果再火30年”的目标,按照优果升级、提质增效,发展现代优质果业基本思路,深入实施“强苗木、优布局、高效园、后整理、促营销、全链条”6大行动,重点抓好品种选优、品质提升、品牌打造,推动全县果业生产向标准化迈进,实现果品质量、效益“双提升”,加快推进苹果产业高质量发展。