



码上看报



码上订报

提早15天上市
亩收益4万元
优质早熟梨新品种「苏翠一号」

平均单株产量27.965千克,折合亩产4670.16千克,优果率85.37%……近日,在位于河南省商丘市梁园区双八镇薛庄村的优质林果科教基地,联合专家组对河南省大宗水果产业技术体系梨综合试验站引种的优质早熟梨新品种“苏翠一号”进行现场测产和综合评定后得出上述数据。

数据显示,“苏翠一号”在中原地区呈现早熟、高产、优质等特性,标志着优质早熟梨新品种“苏翠一号”在中原地区引种成功。

据了解,“苏翠一号”由河南省大宗水果产业技术体系梨综合试验站于2018年从江苏省农业科学院引进,在栽培管理上采取了宽行密植(亩栽167株)、主干型整形、高垄栽植、果园生草、疏花疏果、增施有机肥、病虫害草害绿色防控、无袋化管理、挂树成熟和防鸟网保护等综合措施。

在测产和评定现场,由商丘市科技局、商丘市农业农村局、商丘市林业发展中心等单位专家组成的联合专家组,对“苏翠一号”梨果进行了横径、纵径、重量、含糖量、脆度等指标的测定。结果显示,“苏翠一号”平均单果重量272.8克,挂树成熟果实平均可溶性固形物含量(含糖量)12.6%,果实平均硬度(带皮)5.67千克/平方厘米。果实肉质饱满细腻,口感甘甜酥脆,有香味,品质极佳。

与其他早熟品种相比,“苏翠一号”产量高15%以上,提早15天左右成熟,在7月上中旬就可以开始采摘,而且在树上可保持25天左右。按“苏翠一号”优质果市场售价9-12元/千克计算,其亩均效益可达4万元以上。

“苏翠一号”经济效益高,且对延长销售期和错峰销售起到了很好的调节作用。”河南省大宗水果产业技术体系梨综合试验站站长谢一鸣研究员全程参与了测产和评定,他表示,“要进一步熟化栽培管理技术,申报河南省生产规程,推动‘苏翠一号’新品种在生产中推广应用,为巩固脱贫攻坚成果、助力乡村振兴提供技术支撑。”

(据《河南日报农村版》)

葡萄上的“白霜”是农药吗?



人们在购买新鲜葡萄时会看到葡萄表面有一层白色的“霜”,在清洗时滑腻难洗,很多人以为是“脏东西”,还有人认为是农药残留。这种“白霜”到底是什么,可不可以食用呢?

葡萄上的“白霜”到底是什么?

葡萄上的“白霜”其实是果粉,是果蔬本身分泌的糖醇类物质。不同的葡萄品

种,果粉的薄厚也不相同。新鲜葡萄有果粉,很薄,似霜。果粉保持完好,说明葡萄刚刚采摘,非常新鲜。

葡萄上的“白霜”有什么作用?

这层果粉对人体无害,对葡萄有保护作用,可以减少果实内部水分蒸发,防止果实采摘后失水皱缩过快,还可以减少致病菌的侵染。葡萄表面的果粉还含有酵母,有利于发酵制作葡萄酒。因此没有必要洗掉。

怎样识别葡萄上的“白霜”是否正常?

果粉是葡萄新鲜的标志,

果粉的分布自然均匀,而且并不覆盖葡萄表皮本身的颜色。葡萄种植过程中为防治病虫害使用的一些农药也可能在葡萄表皮上形成“白霜”,而农药的“白霜”外观分布不均匀,可能还有其他颜色的痕迹。

葡萄要怎样清洗?

先用流水成串冲洗后,再用剪刀将其剪成方便清洗的小串,如果不嫌麻烦,可以剪成单粒,注意不要完全去蒂或刺伤果肉。然后,将其浸泡10分钟左右,这个过程中可以加少量面粉。最后,用清水冲洗干净即可。

(据《北方蔬菜报》)

高温强势“返场” 预防苹果树落叶有妙招

整个7月,持续多雨天气让人直呼:好像过了个“假”夏天。进入8月,雨停了,天晴了,高温又回来了。果然,在这多变的夏日,炎热还是主旋律。

每年七八月是一年中温度最高、降雨最大、田间杂草生长最茂盛的季节。温度高、田间湿度大,给苹果树多种病害发生创造了条件,特别是苹果树褐斑病、炭疽病、灰斑病和轮纹病等病害,在高温高湿的田间发生和传播十分迅速。落叶严重时还会出现当年二次开花和提前发芽现象,导致来年无产量甚至无法安全越冬,严

重制约了苹果树正常生长。

“高温是造成苹果树落叶的主要原因,在田间管理方面应及时除草,修剪夏梢和徒长枝,加强田间通风透光,降低田间湿度,创造不利于病害发生的环境条件,这是预防落叶最重要的管理措施。”陕西省乡村振兴专家服务团果业分团专家、研究员郭民主称,为了预防各种病害,也可在雨季到来前、套袋完毕后,用51%的复合肥+2%苯甲·戊唑醇缓释颗粒3公斤至5公斤每亩,或用43%戊唑醇悬浮剂4000倍液+有机肥颗粒剂配成

药肥一起追施,以保护叶片和其他部位免受病菌危害。

此外,还应定期喷药保护,在通过追施药肥做好保护的同时,在降雨后7天内及时喷药防治,可选择以下药剂进行防治:40%唑醚·戊唑醇悬浮剂3000至4000倍液,或50%甲硫·戊唑醇悬浮剂1500倍液,或70%戊唑·丙森锌水分散粒剂3000至4000倍液等药剂喷雾,几种交替使用。也可结合喷雾进行防治,可基本上保证整个雨季和高温天气不会发生严重落叶现象。

(据《陕西农村报》)

广告

首批入驻西部(杨凌) 农业服务大市场企业

咨询电话: 13659113232



四川年年丰生物科技有限公司
陕西年年丰德农植保技术有限公司
电话: 18629354289 400-7791-120



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 1391130100