



## 果树栽植严防嫁接品种生根

卜范烈<sup>1</sup>,陈桂玉<sup>2</sup>,于国英<sup>3</sup>,刘晓君<sup>4</sup>

(<sup>1</sup>山东省莱州市柞村农业服务站 山东莱州 261400; <sup>2</sup>莱州市果树站山东莱州 261400;

<sup>3</sup>平里店镇农业服务站 山东莱州 261400; <sup>4</sup>程郭农业服务站 山东莱州 261400)

近年来,到果园常碰到矮化树体高大,一树旺条,怎么都控制不住,还以为买到假苗,往树下一看,看不到嫁接接口,一扒土,嫁接接口在土里,接口以上的品种已经生根。品种生一条根树势就会返旺,而品种生根,只要条件合适,往往生的根很粗(图1),一定要特别注意。

矮砧树品种生根后,矮化作用失去,而且品种抗逆性变差,生产的果品品质变劣。

### 1 防止品种生根的措施

#### 1.1 栽植深度一致

栽植前,开沟回填,必须浇大水沉实土壤,然后起垄,整平畦面,栽植时,于树行两端打桩,离地面5厘米左右



图1 嫁接口埋在土里,品种生粗壮根3条

拉线标记,栽时让嫁接接口与线绳一平,栽后浇水。

#### 1.2 生长季保证嫁接接口露出地面

幼树浇封冻水后要求封树盘,保护根颈,开春后一定要将土扒开,露出嫁接接口。这个措施非常关键,栽植时,往往能做到嫁接接口露出地面,埋土后,往往忽略了这个措施,没扒土或扒土不到位,品种只要埋在土中,没过多久,品种肯定生根。

### 2 品种生根后的处理

每年春天,扒土后,及时检查,发现嫁接接口没有露出地面的,一定要及时扒土,将嫁接接口以上的根全部剪断,断口涂50倍多菌灵+50倍戊唑醇消毒。

## 他的苹果能卖好价钱,凭什么?

郑科

(山西运城申农乐农业科技有限公司 山西运城 044000)

“我家的果园今年秋季将能卖上好价钱,将会受到中高端市场消费者的欢迎。”7月5日山西省万荣县高村乡闫景村的冯全荣面对采访时自信的对笔者讲。

种植的5亩果树果子刚套完袋,他就这么肯定能卖上好价钱,凭什么?笔者有些疑惑。

“凭的是果品安全溯源制度,凭的是规范化生产的苹果质量安全有保障,消费者买得安心,吃着放心。若有质量疑虑,用手机扫一下果子上的二维码,生产者的信息和生产管理全过程,使用的农药化肥等情况都一目了然,若有质量问题,生产者想抵赖就难了,这促使果农必须严格科学管理,对消费者负责。这样生产苹果,其实就是对自己负责。”冯全荣这样说。

据了解,冯全荣今年苹果生产从

开春补养、开春清园开始,每一个生产管理环节都严格按照申农乐果品质量安全溯源要求来做,并有老师进园指导、监督,并把每一个生产环节的相关资料、图片经老师签字把关后,上传到申农乐APP果品安全溯源系统,以备苹果采摘后生成二维码标签。比如,在6月上旬果树补磷管理这个环节(图1),他把补磷的时间、使用哪个厂家什么样的磷肥、每亩补多少、是如何补的等资料、图片全部上传,以备将来消费者获取信息。

“对于果品质量安全溯源管理,许多果农还在观望之中,但申农乐走在了前面,它结合产业发展中出现的瓶颈,意识到这是加快苹果产业转型升级的必由之路,是沟通生产者和消费者的桥梁,将会使果农规范化、标准化生产,接受市场和消费者的监督,最终



图1 冯全荣在为果树施肥

积淀形成品牌,从而造福广大果农。”申农乐果业科学研究院讲师王建堂介绍说,申农乐的骨干会员能率先垂范溯源制度,带领大家生产健康的苹果,将会促进运城果业发展再上台阶。

(作者联系电话:18235987651)