

径。说其多,它能调动起广大园艺爱好者和果农的积极性、参与的人多。言其快,无论杂交,实生选育从立项至中试到最后审定最少也得10年,而筛选地方良种、5年即可节省一半时间。称其好,是指办法好。使好品种能变成社会财富。谓其省,省钱省力又省时间。

- 要想搞好地方良种的筛选,我们认为要:
1. 建立组织机构,大造声势。以一刊(报)或一厅(局),或是一个学会(协会)牵头,建立组织成立机构,有人专管。大造舆论,使能参于此项活动的各机构,各层次,各方面的人士都知道,形成不管在什么地方,有良种就能报上来,有奇品即抓紧抓好的局面。
 2. 调动专门人才与群众两个积极性。热情鼓励广大园艺爱好者以实事求是的态度,积极报审,号召专门人才走出研究室,广交朋友,扶持,指导群众搞好筛选,帮助提纯,扩繁工作。
 3. 官民结合、建立责任机制。为杜绝在群众性的筛选过程中出现盲目性和弄虚作假,要建立责任机制,功者奖,罪则罚。由品种持有人(发现人)出具记录、文章、果实,照片和录像,由县一级相应的主管部门领导组织鉴定,合格后方能上报,取得进一步审定的资格,这样做既稳妥又严密,又可少走弯路。
 4. 专门机构、组织专家、科学评定。由专门机构逐一登记,分类整理、简化下点审定的路线,组织专家分批统一审定。
- 审评工作分两步走,初审时只要是品质好、抗寒强,单株有产量就给予通过注册,指导扩繁与小区试验,进一步观察记录,待无性繁殖苗木结果后,认定其遗传稳定时就予以命名通过。对于呈报筛选过程中有功的人员给予适当的奖励。这样做,必然会调动起专业人才和广大群众的积极性,新品种将如雨后春笋般地破土而出,使更多的地方良种在建立具有寒地特色的

果树带中实现其价值。

苹果腐烂病与干腐病的区别

苹果腐烂病与干腐病是果树枝干上的两个主要病害。生产上对它们的防治方法常常是混同的,为了更好的控制它们进一步为害,只有把两者的防治方法区别开,正确应用,才能取得良好的防治效果,那么如何区别它们的防治呢?首先,在防治策略上的区别。防治苹果腐烂病的基本途径是加强果园土、肥、水管理,采用合理的整形修剪技术,执行科学的病虫害综合防治措施。因此,防治腐烂病的策略是从强化栽培管理措施入手,结合药剂防治,搞好果园卫生,及时刮治,才能达到良好的效果。而防治干腐病的策略则须从培育壮苗,合理栽植入手,结合加强管理,药剂防治来控制其为害。如加强苗圃管理、培育壮苗,芽接苗要提前(10—15天)剪砧,后用百分之零点壹的硫酸铜溶液进行伤口消毒。另外,定植时不能深栽,以嫁接口与地面平为宜,栽植时要灌足水,以缩短缓苗期等。其次,在防治时间上的区别。苹果腐烂病的发病高峰在春、秋两季,所以防治时间重点放在春3、4月和秋9、10月,另外也可以夏季进行重刮皮。而干腐病发病高峰则集中于干旱少雨的6、7月份。因此,对它的防治重点放在春季进行。再次。在防治方法上也有区别。防治腐烂病的方法很多,如涂泥包裹法、刻道涂药法、刮除病斑法、大蒜疗法及重刮皮法等,在刮治中应遵循的原则是刮早、刮小、刮了。而防治干腐病一般用病斑刮除法,即刮去病斑,然后涂药消毒。(田保友,河北青龙县山职中 邮编:066508)

主办单位:黑龙江省园艺学会
黑龙江省农科院园艺所
出版单位:《北方园艺》编辑部
(中国哈尔滨市哈平路义发源 150069)
印刷:东北林业大学印刷厂
发行范围:公开发行
订 阅:全国邮政局所 邮发代号 14—150
主 编:刘恩晨

Sponsored by: Heilong jiang Society of Horticultural Sciences
Horticultural Institute, Heilongjiang Academy of
Agri. Sci.
Published by: Editorial Department of Northttern Horticulture
(Postcode: 150069) Yifayuan Haping Road,
Harbin China
Printed by: Printing by Prees of NEFU
Distributive Scope: Publicly Distribution
Chief Editor: Liu Enchen

刊 号: ISSN 1001—0009 广告许可证号:黑工商广字 016 号 电话:(0451) 6674276 国内定价:6.00 元
CN23—1247/S