



两种果袋

一棵树上套了两种果袋,一种是药袋(左),一种是普通袋。赵伟 摄

为什么苹果要套袋?

苹果能否套药袋 国家也没有规定

统筹 苗华茂 本报记者 赵伟 孙芳芳



3

苹果能否套药袋 国家尚无规定

“药袋能否使用,现在国家也没有规定。”栖霞市农业局相关负责人称,这几年,包括省里和国家农业部门都来到栖霞,对药袋使用的问题进行过调查。

山东省农药检定所相关负责人姜世聚也称,他们调查后也形成了文件,向国家农业部门汇报,但要想确定药袋有什么好处和坏处,不是短时间内就能调查清楚的,现在国家也没有给出明确的规定。

“本着对产业发展和人民生命健康负责的态度,烟台市明确禁止了药袋的生产经营和使用。”烟台市农业局相关负责人称,尽管对药物果袋国家还没有一个相应标准和明确要求,目前没有足够证据能证明药物果袋存在安全隐患,但是,由于药物果袋大多是出自一些小厂子或是手工作坊,生产经营不规范,质量也难以得到保证。

因此,政府部门一直对药袋进行严厉打击,全面查处,来清除生产、销售药袋的不法行为,规范果袋生产流通秩序,确保果农使用高质量果袋,保障果品质量安全,维护“果都”声誉和公众健康。

栖霞市农业局相关负责人称,2012年3月,烟台市政府文件下发了《关于严禁生产、销售和使用药物果袋的通知》,并在栖霞、招远等范围内集中开展药物果袋专项整治行动。

“截止到目前,栖霞已检查各类果袋生产企业和经销业户210多家,查处没收药物果袋220多万个,置换60多万个。对查处没收的药物果袋进行了集中销毁,基本杜绝了非法生产、销售和使用药物果袋现象。”

苹果为什么要套袋?为什么又出现了“药袋”?套药袋有没有必要?相关部门为什么禁止……针对市民的这些疑问,记者采访了果农、部门负责人、相关专家等,对果树果袋的前世今生做了详细了解。

1 苹果病虫害繁多,套袋能起保护作用

“苹果套袋技术起源于20世纪90年代,已经有20多年的历史。”说起苹果套袋的历史,山东省农业厅果茶技术指导站一名姓崔的技术人员称,套袋技术是从国外引进,最早开始在烟台胶东地区使用,后来慢慢推广开来。

随着发展,现在出现了塑膜袋、纸袋双套袋、铝塑萤光膜等许多类型,也出现了多种颜色。

烟台栖霞果农对套袋一点也不陌生。桃村镇石字线村村民李培伍已经有20多年种植苹果的历史,对苹果种植技术也是了如指掌。

李培伍介绍,套袋前先要疏果,将树上病、残、小及密处多余的果去掉,再周密细致喷一遍药,一两天后再套袋。

“套袋也有时间技巧。”李培伍称,根据多年的实践证明,套袋过早,影响个头生长,还会加重一些病的发生;套袋过晚,果实退绿差,果面粗糙,影响果面光洁,着色差。因此大部分果农都在“六一”前后开始套袋。

生活在栖霞的人都知道,苹果套子都是一个套上去的,纯粹靠人工。栖霞市市民李云伟说,他从小就跟着父母下地套苹果袋,好几

亩地的苹果,小户人家需用3-5万个苹果袋,大户一般在8万个以上。“上万个袋子,都是一个用手套上去的,非常辛苦。如果地太多,果农还会雇人来帮忙。”

苹果套袋有什么好处?山东省农业厅果茶技术指导站崔姓技术人员称,苹果病虫害种类繁多,危害严重,对产量和质量都有很大的威胁。实施套袋后,就能减少虫子和鸟对果实的损害,果面也会更细腻、容易着色。套上袋子后,在以后的农药喷洒过程中,也能有效减少农药残留。

2 药袋有没有用处,很难确定

果树套袋对苹果生长来说是一件很好的事,那果农为什么又要给果树套药袋?

“药袋的兴起也就是这几年的事。”栖霞市农业局相关负责人称,这几年,一些果农将农药应用到了果袋上,有的果农感觉不错,就开始跟着使用。

为什么使用这种药袋?栖霞市不少果农称,总觉得使用了这种药袋后,能减少

农药使用次数,长出来的苹果品相好,表面光滑不长黑点,其他的则和没有农药的纸袋一样没啥区别。

“果树套药袋到底有没有作用,我们也一直没有研究过。”山东省农业厅果茶技术指导站相关负责人称,据他了解,药袋使用后,形成了一个封闭空间,用药层来阻挡细菌进入,但感觉效果并不大,果农以后还会给果树打药,药袋

也就基本失去作用。“我们不提倡果农套药袋。”

对于不少市民担心的药袋包裹果子导致农药残留的问题,该负责人认为,果树套上药袋后,果子还和药袋有一定空间,而且有的药是在药袋的夹层里面,不直接接触果子,农药残留基本没有,而且农药也都有一定的降解期,到果子形成时,应该基本就没有药性了。



本报记者带回来的苹果袋。赵伟 摄

栖霞多处果袋厂不卖药袋

果袋厂:卖药袋不赚钱,不值得冒险;果农:效果不咋的,不稀罕用

本报6月12日讯(记者 孙芳芳 赵伟) 11日,记者走访了栖霞市的几处果袋厂,都没有发现药袋踪影。一方面,果袋厂家认为,卖药袋、卖普通袋,赚的钱差不多一样,不愿冒险;一方面,果农觉得药袋不管用,不愿买。

11日,记者又走访了臧家庄、亭口、唐家泊等乡

的多处果袋厂,这些果袋厂内都没有发现药袋踪影。

“药袋可能会对人体产生不好的影响,工商部门也会下来查,我们根本不生产这样的。”在唐家泊镇一家果袋厂内,负责人刘先生告诉记者,他也听说有媒体报道果农普遍使用药袋的消息,但是他觉得这个消息不靠谱。不仅果袋厂不愿生产,

果农也不愿用。“套农药袋的效果不一样那么好,前年套药袋后感觉不错,但去年就不行了,白花了钱还不管用,今年索性就没有套。”果农李培伍称。不过,一处农资销售点有卖药袋。在栖霞市臧家庄的一处农资销售点,记者询问是否有药袋卖时,店主十分谨慎。“你们要这种袋干

什么,现在查得都挺紧的,除非有人预订,一般都没有生产的。”

然而,当得知记者想要大批量订购时,这位女店主马上换了说法。“现在店里还剩下两大袋子,一共是1万个果袋。”

女店主带记者来到屋子的一角。记者看到这里堆放着一些果袋。打开果袋,

内部飘出白色的粉末。“这些都是药袋,不少果农都愿意用这种,长出来的苹果表皮好。”女店主告诉记者,果袋内的药剂是退菌特,这是一种杀菌剂。

这种药袋的价格要比普通果袋每个高出1分左右。“普通果袋一个3分5左右,药袋一个4分5。”女店主说。

这种药袋的价格要比普通果袋每个高出1分左右。“普通果袋一个3分5左右,药袋一个4分5。”女店主说。

这种药袋的价格要比普通果袋每个高出1分左右。“普通果袋一个3分5左右,药袋一个4分5。”女店主说。