

这两天,央视报道的草莓中农药乙草胺超标的消息备受关注。草莓真的有毒?我们还能放心吃吗?从最初的担心,到眼下对检测结果的质疑,成为各界热议的焦点。昨天,现代快报记者采访了江苏省农业科学院草莓研究专家赵密珍,她明确提出了对这份检测结果的质疑。南京的草莓种植大户们也表示,草莓种植中不太可能使用乙草胺。而多个网络大V也纷纷发文,对草莓使用乙草胺的可能性及此次检测的结果表示怀疑。昨天,现代快报记者对“毒草莓”疑云进行了调查。

现代快报记者:徐萌 余乐 胡玉梅 赵杰

用了乙草胺,草莓也会死 江苏专家:“毒草莓”检测存疑

新华社发文:权威部门欠公众一个说法;江苏正组织草莓乙草胺抽检

草莓真能检出乙草胺?

专家质疑

草莓使用乙草胺可能性很低

4月26日,央视一档栏目公布了北京市场8份草莓样品的检测结果,发现草莓中的农药乙草胺超标,最高残留量是0.367毫克每公斤,参照欧盟标准超标了7倍多。

江苏省农科院园艺所研究员赵密珍研究草莓已经十三年,她们培育的草莓新品种“宁玉”“宁

丰”,在南京市场备受欢迎。对于央视此次公布的草莓样品中乙草胺超标的结论,赵密珍觉得不可思议,“我不知道他们是怎么检测出来的,因为草莓种植过程中,使用乙草胺并导致残留超标的可能性非常低。”她从三个方面提出了质疑的根据。

1 种植大多采用地膜,通常无须喷药除草

赵密珍说,乙草胺是一种芽前封闭除草剂,一般在作物出芽前使用。“对草莓来说,8月份种下草莓之前就要使用,9、10月份草莓种下后很快会铺上地膜,不需要特别去去除杂草了。”赵密珍说,草莓种植大多采用地面覆膜,以防止草莓触地后发生霉变,降低品质和产量。覆膜的另外一个效果就是抑制杂草生长。

因此,草莓除草任务并不重,“有的农户压根不使用除草剂,使用人工控制的方法就能处理。”

2 30多天就降解了,不可能检出农残

农药使用后会有一段时间的有效期,乙草胺也不例外。赵密珍说,乙草胺喷洒在土地上,使用后三四十天,土壤中的残留也就降解得差不多了。“目前上市的草莓是去年9、10月左右种下的,如今已经过了半年,按理说早已降解完了,还能从中检测出乙草胺,不知道是怎么回事?”

3 用了乙草胺,草莓也会被杀死

大家都知道,草莓是个“软妹子”,农药用多了很容易“受伤”。赵密珍介绍,草莓生长中对农药很敏感,一旦用量过高,果实就会“长不好、长不大,甚至长不出来”。草莓对除草剂很敏感,喷了乙草胺,草莓叶子会枯萎,杀死幼苗,果子也长不好。如果在草莓的结果期使用,草莓会长不好。

“草莓种植过程中,我们是不提倡用除草剂的。因为用了除草剂,会把草莓也杀死。”南京农业大学教授汪良驹说。不过,他也表示,由于现在农村缺劳动力,不排除有种植户会使用乙草胺。

种植户说

草莓种下后,没必要用除草剂

在南京,溧水傅家边的草莓很有名,产量也大。昨天,现代快报记者咨询了傅家边草莓种植大户。

赵上富在傅家边有多亩草莓地,这些草莓主要销往南京,少部分销往北京。他告诉现代快报记者,每年8月初种草莓前,他们会在沟槽里打丁草胺进行除草。“草莓进入大棚种植后,就不用农药了。尤其是冬天,草莓的虫害也少,根本不需要使用。”赵上富说,

如果草莓种植前期防病工作做得好,真的没必要使用农药。如果草莓大棚里有杂草,那也是人工拔。如果喷洒除草剂,会误伤草莓自身,影响收成。

而草莓养殖户傅行功也表示,草莓种下前后,他们均没有打过乙草胺。

不过,也有种植户表示,不排除一些不太懂行的草莓种植户“新手”,可能偷偷使用乙草胺。

网络热议

大V纷纷科普:草莓可继续吃

这几天,“毒草莓”成了大家热议的话题,网络大V纷纷发文科普,从农药残留量和专家说法两方面给出解释,大呼“草莓还可以继续吃”。

前天晚上,国内科普网站“@果壳网”在微博、微信朋友圈向大家推送了《乙草胺超标7倍,草莓还能放心吃吗?》,质疑乙草胺超

标的可能性。对于这篇科普文章,南京农业大学教授汪良驹表示“基本同意文中的观点。”而“@生命时报”也发微博《央视你错了!专家揭开#草莓致癌农残的真相#》。

网络大V们的科普,让“毒草莓”风波,出现了剧情逆转。“如果是真的乙草胺超标,要严查源头,如果没有超标,希望澄清。”网友表示。



乙草胺是什么?

乙草胺是一种广泛应用的除草剂,最早由美国人发明。包括美国在内很多国家都在使用,相比美国,我国对乙草胺规定更严,只允许在糙米、玉米、大豆、花生和油菜籽中使用,残留量限定也更低。

专家表示,乙草胺在国家的草莓残留物标准中并无登记,曾在美国被列为B2类致癌物,但按现在的分级是“有致癌可能的暗示”。

制图 沈明

聚焦

南京市民吃的草莓从哪来?

据了解,南京市面上的草莓,六七成都是从南京众彩物流批发市场出去的。

众彩办公室主任沈家安介绍,草莓主要来源地有溧水、句容、安徽长丰大型水果基地等。为确保市民食用安全,众彩所有果品都经过严格检测和溯源管理。

央视报道中,8份草莓被检测出含百菌清和乙草胺。那众彩是否会针对百菌清和乙草胺农药进行检测?沈家安告诉现代快报记者,众彩按照农业部的相关规定,对草莓类水果残留的有机磷、有机氯和菊酯类三大类农药进行检测,细分下来共包括60多种农药。“至于百菌清和乙草胺两种,则不在检测范围内。”众彩检测中心相关负责人解释,农药细分起来有几千种,但农业部门是根据日常监管情况,仅检测农民在草莓上施用频率高的农药品种。

江苏将对草莓中乙草胺进行抽检

江苏省农委相关工作人员介绍,乙草胺在我国使用比较广泛,国家并没有出台乙草胺的使用禁令,但没有被国家列入草莓农药使用登记范围,但有些农民自发超范围在草莓种植的前茬和当茬使用,可能造成了草莓上有残留。

这位工作人员说,目前,乙草胺没有被列入草莓农药残留检测项目,国家也没制定草莓中乙草胺最大残留限量标准,日常检测中并不涉及这个项目。

同时,针对近期北京草莓农药残留的检测情况,江苏正组织开展一次草莓抽检行动,特意把乙草胺加入检测项目中。目前,检测结果尚未公布。

检测结果怎么出炉的?

快报记者致电检测机构,未得到回复

那么,这个检测结果是如何检测出来的呢?现代快报致电参与草莓样品检测的北京农学院,北京农学院食品科学院的一位老师说,对于草莓检测一事,他并不知情,负责检测的是首都农产品安全产业技术研究院教授赵建庄。于是,现

代快报记者拨打了赵建庄的电话,还给他发了短信,但未得到回复。昨天下午,现代快报记者又致电他办公室,对方说“赵老师上课去了。”随后直接挂断了电话。再次拨打,对方还没等记者说明来意,就挂断了。之后,一直无人接听。

假如有乙草胺,就不能吃?

每天吃6斤多,才会超出安全范围

有媒体报道称,草莓中检出的乙草胺被美国列为B2类致癌物,长期食用会致癌。但是,科信食品与营养信息交流中心信息部主任阮光锋说,乙草胺的B2分级是美国环境保护署1996年以前使用的标准,现在的分级是“有致癌可能的暗示,但没有充分的研究证实。”也就是说,乙草胺致癌的证据不充分。

那么,检出乙草胺的草莓能不能食用呢?阮光锋说,如果以报道中

检出乙草胺含量最高的草莓为参考,一个体重60公斤的成年人每天要吃6斤多草莓才会超过安全范围,即使参照欧盟严格的标准,每天也要吃1斤多草莓才会超标。“此次检出乙草胺最多的草莓,含量仍在可允许范围内,不用太过担心。”

此外,阮光锋还表示,此次抽检的8份样品是从市场上随机购买的,不符合科学抽样法则,检测结果不能代表北京的草莓,更不能代表其他地方的草莓。

快评

权威部门欠公众一个说法

“毒草莓”风波发酵已超过48小时,依然没有权威部门给公众一个说法,北京市农业局也只是简单回应,要在全市范围内专项启动草莓生产过程中的农药使用检查,但对于市场上售卖的草莓到底能不能安心食用,依然没有人知道答案。广大消费者不是化学家,不是农学家,此时就需要有权威部门站出来,给予澄清,给公众一个说法,给消费者一个交代。有关部门迟迟不回应,一种可能是心里没底。全国果蔬种植

户这么多,市场又这么大,也许不能保证哪块产地的产品农药残留物超标。还有一种可能是不知道该谁来回应。众所周知,我国食品安全长期以来面临“九龙治水”的窘境:农产品生产环节归农业部门管理,流通销售环节在工商部门,而具体到农药残留标准的制定则又归口质检部门,没遇到事还好,遇到事往往变成各管一摊,最终沦为各自不管。往小了说是缺乏责任心,往大了说就是失职、为官不为。 据新华社