农产品质量安全检测对现代农业发展的重要意义分析

胡开伦

重庆市铜梁区农业农村委员会

DOI:10.32629/as.v2i6.1729

[摘要] 随着经济的不断发展,农业也有了很大的进步,其中农产品质量安全检测对现代农业发展具有非常重要的作用。重视农产品质量安全,是符合关注民生政策的一项重要举措,是食品安全的前提条件,可以促进农业的健康可持续发展。尤其是近些年来,人们生活品质也越来越高,对农产品质量安全要求也越来越严格,需要不断规范农产品质量安全检测,整体提升农产品质量,促进农业发展。

[关键词] 农产品质量; 安全检测; 重要性; 策略

1 农产品质量安全检测对现代农业发展的重要意义

农产品质量安全检测在现代农业发展过程中,具有非常重要的意义。第一,农产品质量安全检测具有一定的专业性,需要专业的人员采用专门的检测设备进行检测。如此专业的质量检测,可以有效保障农产品质量安全,同时可以最大限度的减少环境污染,促进生态上的平衡。第二,农产品质量安全检测利于进一步加强农业监管控制,实现农业发展的现代化。加强监管,需要明确具体的工作措施,在相关部门的重视下,积极展开农产品质量安全检测工作。不断推进农业的更高水平的发展。第三,农产品质量安全检测可以有效推动现代农业标准化生产。在农业发展过程中,标准化是一个现代农业的趋势和指标,积极的进行农产品质量安全检测,可以发现更多农产品存在的问题,找到对应的解决措施。可以加入现代农业的技术,在生产上达成统一,使农业生产更加规范。第四,农产品质量安全检测可以有效防治有害生物。农业生产过程中,病虫害是经常发生的,危害也是相当大的。所以要专注农产品质量安全检测,了解不同农作物的生长特点,有针对性的进行病虫害防治工作。减少病虫害危害,可以有效提高农作物产量,同时也使农产品的质量得到保障,是现代农业发展的重要标志。

2 农产品质量安全检测中存在的问题

2.1 职能发挥不彻底

农产品质量安全检测过程中,相关检测单位的职能发挥不彻底,许多工作做的不够细致,工作理念也没有更新,使这些单位不能有效的进行农产品质量安全检测工作。最近,各个地方也逐渐重视起农产品质量安全检测工作,但是农产品质量中的问题复杂多变,检测设备和技术有待提升,使得这些机构难免会觉得有些吃力,不能发挥出其真正的职能。

2.2 检测手段落后

科学合理的检测手段可以保障农产品质量安全检测工作做的更加到位,也可以保证检测结果的准确性。随着农业生产技术水平的提升,人们对于检测手段也有了更多的要求,希望得到更多方面的数据。但是目前的检测手段相对比较落后,检测内容更多的停留在农药残留状况的检测,检测范围也比较局限,使一些检测需求不能得到满足,阻碍现代农业的发展。

2.3 人员素质需要提升

农产品质量安全检测需相关工作人员具备专业的知识和能力才能造成。而现在的许多检测人员,素质有待提升,他们的专业能力和技术水平还不能满足现代农业检测的需求。尤其是越来越多先进的检测设备和检测手段的加入,更需要进一步提升相关工作人员的素质,提升农产品质量安全检测的整体水平。

3 农产品质量安全检测优化策略

3.1 发挥检测职能

相关部门要不断提升自身能力,更好的发挥检测职能,优化农产品质量安全检测工作。要给予足够的资金支持,配备先进的检测设备,提升检测能力。建立专门服务于农产品质量安全检测的实验室,并积极投入,使实验室在各项硬件和软件设施达标。引进更先进的检测设备,使检测数据更加科学合理,也利于检测机构更好的实现其职能。

3.2 提升检测手段

提升检测手段在农产品质量安全检测优化中占据着非常重要的作用。在实际工作中,要能够根据具体的需求,找到对应的检测方法,满足多方面多层次的农产品质量安全检测需求。为了使检测结果更加准确,可以添加和应用更精密的仪器,提升农产品质量安全检测能力。

3.3 提升人员素养

注意人员素质的提升,可以有效提升农产品质量安全检测水平。要加强相关技术的培训,从专业能力上下手,使工作人员的基础更加牢固,更好的开展工作。另外,可以积极的组织不同地区工作人员间的学习交流,使工作人员接触到更多更先进的检测方法,提升人员素养。而且,要注意明确检测目标和要求,为工作人员素质的提升指明方向,使农产品质量安全检测结果更符合需求。

4 结束语

农产品质量安全检测在现代农业发展中起着非常重要的作用,需要有关部门和相关人员给予足够的重视,使其更好的为现代农业的发展贡献力量。在实际工作当中,要不断注意自身能力的提升,真正发挥出其检测职能,优化检测手段,提升工作人员素养,建立更加完善的农产品质量安全检测体系,促进现代农业的健康持续发展。

[参考文献]

- [1]张樾,宋明顺.我国农产品质量安全风险评估工作改进研究[J].标准科学,2018(05):129-134.
- [2]邓大才.如何超越村庄:研究单位的扩展与反思[J].中国农村观察,2010(03):86-96.
- [3]洪长华.影响农村剩余劳动力转移的因素及对策思考[J].求实,2005(52):130-131.
- [4]梁荣.我国农业科技利用困境的成因分析[J].广东行政学院学报,2005(05):85-88.
- [5]廉高波.农地股份制:我国农村土地流转制度的优化选择[J].西北大学学报(哲学社会科学版),2005(03):84-88.
- [6]王克强.土地对农民基本生活保障效用的实证研究——以江苏省为例[J].四川大学学报(哲学社会科学版),2005(03):5-11.