

粮食检验的必要性及影响因素分析

中央储备粮宿迁直属库有限公司 康 晓

摘要: 随着时代的发展和社会的进步,人们的生活质量得到了显著的提高,人们对生活中的粮食安全问题关注度越来越高,粮食安全不仅与老百姓的日常生活息息相关,更和一个国家的经济发展和国家安全密不可分。本文就对粮食检验的必要性及其影响因素进行分析。

关键词: 粮食检验;必要性;影响因素

一、影响因素

(一) 粮食生产质量影响

粮食的最终验收有播种、育苗、栽种、人为管理、成熟这几个过程,在这些过程中,都会受到天气、自然灾害和人员技术的影响。当遇到恶劣天气和自然灾害如:刮超大风,下大雨、洪水、泥石流等会导致粮食的质量与产量下降。影响检验与市场流通。人为管理中,可能有过度使用农药的现象,而农药会残留在粮食里,人吃了后,会长时间在人体堆积,久而久之会对人产生影响。然而,由于我国粮食流通环节需要消耗大量的时间,并且过程较为复杂,因此容易受到多种因素的影响,进一步造成粮食的质量安全问题。

(二) 检验体系的影响

当前可能有些粮食检验机构的整个粮食检验体系尚未完善妥当,监管奖惩制度尚未健全。在粮食的检验过程中,可能会有一些不法商人,只顾谋取利益,贿赂粮食检验人员,久而久之出现粮食安全问题,这会对人的身体健康和社会的稳定造成影响。还有就是可能存在技术落后、设备老旧,造成个别问题检测不出来的情况。

(三) 检验人员水平的影响

检验人员是直接和粮食接触的人,所以检验人员的检验知识水平也影响着粮食检验的结果的准确性,可能因为检验人员的专业能力不够而造成问题粮食流向市场,导致粮食安全问题的出现。

二、对策分析

(一) 重视粮食源头质量

粮食机构应加大对粮食产源地的扶持力度,深入调查,宣传各项防范知识,对各种突发状况及时处理,增强粮食产地的抗自然灾害的能力。粮食机构不定时对该地的粮食生产地进行农药残留含量检测,必须要在国家规定的安全范围内,确保不存在过度使用农药的现象。

(二) 强化检验体系

粮食检验管理机构要加强作风建设,工作人员要树立正确的价值观,人生观。不接受贿赂,也不助长贿赂。粮食机构要进一步完善和优化粮食检验体系,积极解决体系中经常出现的问题,完善监管奖惩制度。机构还应积极引进先进设备和检验经验、管理经验,强化粮食检验技术,不断提高检验工作质量。

(三) 加强人才管理

粮食检验机构应该积极引进高级粮食检验专业方面的人才,提升就业的专业知识门槛。机构应该定期对工作人员进行专业知识的强化培训,实行奖惩制度,优选专业优秀标兵,提高工作人员的各项技能水平。使得粮食检验的结果变得更加准确。

(四) 加强入库管理

加强粮食的入库管理,对于提高粮食质量安全,进一步强化粮食的检测工作,有着重要的意义,是提高我国粮食品质的重要途径。因此,在开展粮食入库管理的过程中,首先需要重视质检人员的专业素养以及业务能力,通过加强选拔要求,重视培养工作,从根源上提高粮食入库管理工作质量。其次是需要重视粮食收购工作,对粮食提供商的质量进行严格地检测,确保收购的粮食质量都能够符合相关标准要求。最后,相关部门还需要加强粮食储存关系的控制管理,通过有效地手段调控,进一步达到储粮

入库管理工作效果的目的。

(五) 进一步落实检测工作

相关部门必须严格结合我国针对储粮检测的规范标准,进一步强化储量检测技术的控制以及管理,从根源上对粮食的品质进行把控规范。除此之外,针对粮食品种的不同,工作人员也应该有针对性,采取合适的检验技术手段,通过取样并送检的方式,对每个品种粮食的质量都做到严格地把控,进一步提高粮食储存检测工作的全面性以及准确性。与此同时,霉菌和虫害作为影响粮食质量的关键因素,加强对这些因素的检测以及控制工作,对提高我国粮食质量安全有着重要的意义。因此,相关部门应该结合季节气候变化,积极地采取相应的预防措施,对虫害以及霉菌等问题进行及时的处理。除此之外,相关部门还可以吸收并应用一些国外先进的技术手段,加大对于粮食检测以及处理工作的效果,能够及时地检测并处理粮食存在的质量问题。

三、结束语

粮食安全至关重要,虽然现在,我国的粮食检验中还存在许多问题,各项检验指标有待加强提高,部分地区人民身体健康受到一定影响,但笔者相信随着我国的粮食检验工作体系的不断完善,随着科学技术的不断发展,我国的粮食检验工作未来一定会取得显著的成绩!

参考文献:

- [1] 高凤艳. 运用科技手段, 提高粮食检验效果—粮食检验的必要性及影响因素分析[J]. 硅谷, 2013, 24:106-107.
- [2] 何秀丽, 刘文新. 东北商品粮基地县粮食生产影响因素及增产途径分析—以德惠市为例[J]. 小中国农学通报, 2014, 35:304-309.
- [3] 王火根, 周波. 粮食单产影响因素及空间技术扩散效应分析基于中国30省市面板数据实证检验[J]. 粮食加工, 2012, 05:5-10.

作者简介: 康晓(1991-)女, 汉, 河南省孟州市, 江苏宿迁, 学士学位, 中央储备粮宿迁直属库有限公司。