

浅议农村环境卫生工作中的问题与对策

张佳慧

浙江农林大学 浙江临安 311300

摘要:近年来,伴随着经济和社会的迅猛发展,农村面貌及人居环境有了很大改善。虽然我国经济社会快速发展,但人类生存的环境不容乐观,特别是农村地区,整体形势仍待改善。伴随着经济发展的脚步,人们只注重经济效益而忽略环境卫生问题,有些地方环境污染比较严重,已在很大程度上影响了人民群众的身心健康,桎梏着我国经济的建设与发展。

本文从农村环境卫生整治的必要性和重要性入手,对其农村环境卫生整治的典型问题进行了分析探讨,并阐述了搞好农村环境卫生整治的几点建议。

关键词:农村环境问题;卫生;问题建议

一、现存的农村环境问题

1. 解决农村环境问题的重要性

我国作为农业大国,其发展情况在国民经济中具有决定性作用,而农业又是国民经济之本,农业和农村的可持续发展是我国可持续发展最根本的保障与优先领域,直接影响着我国改革开放能否顺利进行。稳定农村局势以及怎样做好农业环境保护、怎样防止农业环境污染、怎样增强农民环境意识等问题对转变农业增长方式、实现农业生态环境从恶性循环走向良性循环转变,实现高产、优质、高效农业发展起到了关键作用。更是事关农业持续发展和国计民生的大事。农用化学物质污染问题:在现代农业生产中,农药、化肥、塑料薄膜和其他农用化学物质应用日益广泛,这类农用化学物质的应用,一方面极大地增加了农业的产量和经济效益。另一方面,又带来了一系列的环境问题:如破坏生态平衡、产品质量下降等。

2. 农村环境卫生整治的必要性和重要性

当前农村的环境卫生状况令人堪忧,已经严重影响到人们的生活,直接威胁和影响到村民的身心健康,对水土资源和空气形成污染,从而也影响到农产品的质量。在农村的广袤土地上,一些水土的污染造成了饮用水的洁净状况令人堪忧,甚至土地上生产出的农副产品也遭受了污染,一些地区由于树木的减少而土壤沙化严重,空气质量下降,环境卫生的恶化直接关系到国计民生。我们必须下大力度整治,且迫在眉睫。

3. 当前我国农村环境存在问题现状

(1) 化肥带来的危害

在使用化肥过程中浪费严重,约有70%流失于环境

中,造成对农业环境的污染,主要表现为几个方面:一是部分化肥随农业退水和地表径流进入河、湖、库、塘污染了水体,造成了水体富营养化。据监测,许多农村浅层地下水中的硝酸盐氮、氨氮、亚硝酸盐氮含量严重超标,其中还含有一些具有致癌作用的物质,这些物质对人类和动物都构成了严重威胁。另外还有不少化肥未充分腐熟或因高温挥发损失掉,致使肥料利用率低。其次,化肥的不当使用导致土壤出现板结现象,从而降低了土壤的肥力。有些农民盲目追求高产,大量超量施肥,致使耕地质量下降。长期施用化肥会对农用环境造成不良影响,其中包括重金属、无机盐等有害成分,这些成分会对植物的品质产生负面影响。另外化肥施用量过大也会增加农产品中残留有害物质。不当使用化肥不仅会对环境造成负面影响,还可能导致大气污染问题的出现。五是氮肥过量施用,不仅浪费了资源和土地资源,还破坏了生态环境。施用氮素化肥时,若施肥深度不足,便会导致氮元素的流失,进而进入大气环境,从而引发污染问题。磷化肥施用量过多又易导致土壤板结。不当使用二氧化碳将导致大气中二氧化碳含量增加,从而加剧温室效应,同时也会导致植物营养失衡,如过度生长,从而引发病虫害和污染。

(2) 农药所带来的环境污染

在过去,我国所生产的农药主要是高残留的有机氯农药,占据了总量的53%。然而,由于这些农药的利用率低于30%,超过70%以上的农药被释放到环境中,导致大气、土壤、水体、农畜和水产品受到污染,并通过食物链对人体健康构成威胁。目前随着人们生活水平的提高,人们对无公害农产品的要求越来越高,而高毒农

药又是导致农产品质量下降的主要因素之一。过度使用农药将导致农业生态系统的生态平衡失调和物种多样性的减少,从而进一步削弱农村本就脆弱的农业生态系统的稳定性。

(3) 塑料薄膜受到污染

尽管农膜的应用在农业领域带来了显著的经济效益,但其同时也对农田土壤造成了污染,这种污染被称为“白色污染”。随着我国经济的快速发展和人们生活水平的提高,农用塑料薄膜使用量越来越多。农膜残留于土壤中,导致使土壤的通透性下降,同时,地膜中的有害物质的分解也会对农产品品质产生显著影响,由于大多数农膜采用非降解地膜,长期积累,在地膜残留严重的地区,农作物产量减少了20-30%。同时还造成了土壤结构破坏和肥力下降,导致作物根系发育不良、产量降低。这一隐患对于农业的可持续发展而言,具有不可忽视的潜在风险。

(4) 空气污染

在农村地区,农民们每次收获小麦和玉米,剩下的橙子茎就会被烧光。一方面火葬后可以用灰做肥料,另一方面减少了废弃的麻烦。但是燃烧产生的烟雾会对大气造成严重污染,提高了二氧化硫的含量。农业机器将稻草切碎后送回田里,用于解决这个问题,还可以增加多产。

在农村每当农民收获完小麦、玉米后剩下的秸秆就要焚烧掉,一方面焚烧后的灰分可当化肥,另一方面省去了清除的劳力。可是焚烧的浓烟不仅使行人烟眼流泪,而且给大气造成了严重的污染增加了二氧化硫和降尘的含量。利用农业机械切碎秸秆还田解决这一难题。还可以增加肥力。

二、改善农村环境卫生的典型问题

1. 缺乏科学的规划和设计

一直以来,缺少科学规划设计,广大农民的固有习惯春天大多是开工建设爆发时期,在农村新建房很多,但是都没有统一规划,零零散散,乱七八糟,私划宅基地和乱搭乱建的情况非常严重,与之相匹配的村间道路,排水,厕所,公共场所,市场和公益设施也极为欠缺,影响了农村整体后序建设发展和村容村貌整洁美观在相当长一段时间内,农村村一级建设呈放任状态;基础条件相对较好的村庄虽然能够意识到计划的重要性并有部分计划,但是并没有形成一套科学、严密的计划体系,以至于至今仍没有一个可操作性较强的村级建设计划范本;许多自然村小而散,改水,改厕,修路等基础设施

建设工作琐碎,战线长且重,有限建设资金难以发挥其功效,很难形成配套的整体功能,不能起到一加一大于二,在根本上禁锢整个农村环境卫生,大大加大农村环境卫生整治工作难度。

2. 农村环卫基础设施严重不足

在很长一段时间里,市区市政建设都是财政投入的,农村除一些主干道是财政拨款修建外,其他基础设施建设都是农村自付,尤其在环境卫生基础设施的建设方面,例如地下排污管网的建立,垃圾池的产生,垃圾“中转站”,垃圾填埋场的修建以及各类卫生容器的设置等等尽管全国都有环境卫生专业规划的编制,但是在管理职能方面还未得到拓展,计划编制中对于乡,村环境卫生专业编得并不十分详细彻底根据国家环保要求,在农村垃圾运转处理方面,要落实城乡一体化原则,即要组清、村集、镇清、区填或者资源化;由于垃圾资源化处理及垃圾收运体系尚未正式建立,有待运营的时间尚久;当前农村垃圾处理陷入了各自为战局面,就连部分行政村、生产生活垃圾也无人管理,都要靠乡镇政府来解决因农村环卫基础设施建设落后,农村环境“肮脏,混乱,恶劣”现象日益突出,已成为当前城乡环卫管理中的一大难题,也是当前影响城乡统筹发展最突出的矛盾,农村垃圾处理方式主要分为两类:一类是集镇办驻地及部分村、组垃圾经过所辖乡镇政府努力,收集起来运往自己修建或出租的填埋场,在此方面处理过的垃圾只占农村垃圾总量的50%左右其次,大多数农村垃圾还在乱倾倒,垃圾通常分散在公路边,河道和村组周围、高架桥下等对周围的生产和生活环境造成严重的污染和威胁。

3. 村民环境卫生意识不强

受村民多年来养成的生活习惯影响,垃圾乱倒,废水无组织排放等问题仍时有发生。便形成“倒腾收拾,收拾又倾倒”等卫生整治反复进行的现象,这严重地影响了环境卫生效果的长效维持。当前村民对环境保护的态度仍是被动地接受村委会管理而非积极参与一群策群力。村民们还没有认识到整洁的环境卫生对于他们生活品质 and 身体健康的重要性的意义,仍继续保持随地丢弃和以便利为主要特征的生活方式。

4. 缺乏经费投入

经费投入不到位对当前环境卫生整治带来了环卫设施不完善,设置不尽合理等诸多实际困难,保洁人员配备人数偏少,待遇偏低。当前每个村的保洁员月工资水平很低,他们的工作量反而很大,超过了保洁员所能胜任的范围,所以村民们做保洁员劳动的热情不高。这些

问题得不到解决,就会严重妨碍环境卫生整治工作长远发展。

三、做好农村环境卫生整治工作对策

环境作为人类生存的一个重要部分,其污染问题关系到人类本身的生存和发展,日益受到有识之士的关注。农村环境卫生更是具有特殊性,并且在环境整治工作中占据着决定性的很大一部分。

搞好农村环卫整治工作,具有长期性和重要性。其落后状况影响了农村可持续发展,需要采取切实有效措施加快治理步伐。做好农村环境卫生整治等对策:

1. 强化宣传,形成示范效应

农村居民几千年来养成的传统不良习惯并不是一蹴而就就能戒掉的,所以目前首要任务需要做好农村居民环保意识宣传教育。充分运用电视、网站等现代传媒手段和会议、标语及文艺巡演,广泛开展“宣传卫生知识,转变卫生陋习”宣传教育,在全民中倡导“人人是卫生保洁员,人人是环境监督员”活动。结合创先争优活动,在党员干部中开展以“为人民树立榜样,为保洁当好先锋”为主题的实践活动,党员干部家庭要带头争做村容整洁示范户。同时增加了“卫生户”评选内容,并逐渐引导村民形成爱护环境和保护环境的文明卫生生活习惯。

2. 完善管理机制,强化工作责任

镇、村(社区)将农村环卫工作列入议事日程,作为政府形象工程落实专人管理。将公共卫生投入列入财政预算,镇村环卫保洁员可以从热心环卫工作人员及享受低保家庭人员当中聘请,待遇可以根据“是谁生产的,是谁的责任”原则,采用居民集一点,政府拿一点,国家补一点等方式实施。按照“自家的家自家造,自家的卫生自打理”的原则和“户内办理,组内监督,村间监督”的经常性工作机制,根据《城市生活垃圾管理办法》,各镇可以制定具体实施意见,村上可以纳入“村规民约”中,从改革传统习惯入手,从住房、厕所和圈舍建设入手,每个农户门前卫生都要落实“三包”制度(也就是包打扫,包管理,包清运),划段包干,检查评比,兑现奖惩。

3. 切实强化农村环境卫生

农村环境卫生工作只靠农民自觉显然是远远不够的,

唯有基层党政领导对农村环境卫生工作高度重视,把这项工作列入了重要议事日程,搞好组织协调,强化行政推动,就能对农村环境卫生形成整治合力,从而为农村环境卫生工作的顺利实施打下坚实基础,这在大多数卫生条件比较优越的村庄中都能看到,乡镇领导重视,村两委抓得坚持不懈,是做好农村环境卫生的主推力。

4. 加速农村建设步伐

谋划农村环境卫生要变,科学谋划在先高瞻远瞩地编制出台村级建设中长期计划,立足农村实际,理性谋划,整体布局,因地制宜,科学决策,从根本上扼制村级建设随心所欲局面,切实引领农村科学发展;突出中心村开发,确定中心村定位和职能,对道路,绿化,供排水,公厕和垃圾填埋处理所需配套设施进行科学规划,坚决制止农村圈地建房,严格管控土地,提出要通过自然村合并和宅基地逐步收回等方式,实现化零为整,建成上规模中心村,使中心村真正成为乡村发展趋势、城镇补充和延伸、全面小康社会人居载体、彻底改变乡村环境卫生状况的前期条件。

5. 有经费做保障

财政拨款,企业捐助和村民缴费相结合的办法筹措资金。市、乡、村级财政要建立环境整治专项资金对基础设施建设进行奖励和补助等。同时鼓励本地农村企业大户捐赠部分款项。村民收费制度可以落实,比如村民人均2元、门市30元次,这样既可以缓解村委经费紧张,又有利于调动村民自觉意识。

总之,农村环境卫生整治是一件极为重要且烦琐的事情,所以应该必须要全方位发现其中所存在的种种问题,并采取相应的解决办法,从而改善农村环境卫生基本整治,经过多方面的努力,共同完成农村环卫基础设施建设的速度。

参考文献:

- [1]李万松.衡水农村环境卫生整治调查研究[J].现代交际.2013年.
- [2]丁培轩.农村环境卫生整治的问题及对策[J].农业问题研究.2013年.
- [3]胡昌兰.农村环境卫生整治中存在的问题及其对策[J].华章.2013年.