最新农村环保问题报告书 农村环保问题 社会调查报告(实用5篇)

报告,汉语词语,公文的一种格式,是指对上级有所陈请或 汇报时所作的口头或书面的陈述。掌握报告的写作技巧和方 法对于个人和组织来说都是至关重要的。下面是小编给大家 带来的报告的范文模板,希望能够帮到你哟!

农村环保问题报告书篇一

对垃圾以及废旧电池等对环境有危害的垃圾进行实践调查。

- 1、对各年龄段人群进行询问。
- 2、对快餐店进行实地访问。
- 3、上网查询资料。

20xx年07月10日至20xx年07月30日

南通市崇川区

就容易导致城市的主要街道的环境状况直接扔进河里,这不仅污染环境,也污染了水资源,严重造成了危害。

- 2、通过对一家快餐店的访问,我们了解到,平常目他们每天会用七八十个白色的塑料袋以及三四十个白色的泡沫塑料饭盒,而在繁忙之时,则每天会用完一百二十个左右的塑料袋和八九十个饭盒。而在崇川区,这样的快餐店不少于十五个,还有很多小的吃饭的场所,可见这些对环境的危害有多么的大,严重造成了"白色污染"。
- 3、我们还通过网络进行了调查研究。更加深刻了解到白色污

染存在的严重性。现在这个时代,"白色污染"已经成为了很流行的新型代名词,那么,到底什么是"白色污染"呢,我想,真正知道的人并不多吧,"白色污染"主要指的就是白色的泡沫塑料饭盒,各种塑料袋,农用地膜等给环境造成的污染。"白色污染"物的主要成分为:聚乙烯□pe□□聚氯乙烯□pv□□聚丙烯□pp□□聚苯乙烯树脂□ps□□在这些污染物中,还加入了增塑剂,发泡剂,热稳定剂,抗氧化剂等。这些对环境的危害都是极大的。

那么,到底是什么造成了"白色污染"呢,通过网络查询,我们得知它的主要原因有以下几点:

- (1) 塑料垃圾没有得到妥善的管理和处置,垃圾没有实行分类收集,能回收的没有回收,反之,不能的却回收利用。
- (2) 许多企业对于生产过程中产生的白色垃圾没有正确地科学地处理,而是放任自流。关法规。
- (4) 虽然硬性规定了要使用可降解塑料袋,但是人们的环 保意识确实比较淡薄,滥用和随意乱倒塑料制品现象还是相 当的普遍。 电池属于化学物质,它主要含有贡、镉、铅、镍、 锌、铜等重金属。据有关专家称,一节干电池里含 有50—100mg的贡,一旦电池中的水银混入到地下水,则可 能通过农作物或饮用水进入到人体,损伤人的肾脏。更危险 的是,水银在水中,由于微生物的作用,无机水银转变成甲 基水银的积累,并通过食物链不断富集,使得受水银污染的 水中鱼体内的甲基水银比水中高上万倍。一旦人使用这种鱼 过多, 甲基水银便进入人的体内。又由于甲基水银容易被吸 收,不易降解和排泄,容易在大脑中积累,从而使人的神经 系统受到严重的破坏, 重者发疯至死。所以说, 电池中的贡 的污染不能低估。有关方面的资料表明,一枚指甲大小的废 纽扣电池,能污染60万升的水;一节1号电池烂在地里,可使 一平方米的土地草木不升。不仅如此,废电池中的镉和铅也 同样带来了不少的危害。其中的铅化合物可通过呼吸道、消

化道进入到人体,会导致人贫血,患肾炎,严重的则会破坏神经系统,影响人的智力。而镉对于植物的生长发育有害,也是对人有害的元素。它可通过食物、水、空气经消化道和呼吸道进入人体,积累在人的肾脏和骨骼之中,会导致贫血,代谢不正常,患高血压、肾脏功能失调等疾病,严重的会引起一种令人可怕的"疼痛病",这种疾病会使人的骨头变得脆弱,最终会断裂。其他的如锌、铜、锰等金属若在体内大量富集,也会使人免疫力下降。

以上这些都是很让人感到触目惊心的,它也是在告诉我们, 扔废旧电池看似一件很小的事情,其实它的危害却是相当的大。为了我们自身的安全,也为了环境的美好,我们要慎重对待,要养成良好的习惯,要有时刻保护环境的意识。

经过以上的调查和分析,可以看出我们的环保意识还有待于 提高。保护环境不仅仅只是人民群众对环保的意识欠缺,它 的另一个关键还在于政府在全民中的整体教育。加强人民群 众的环保意识,提高人民群众的环保意识和素质,树立环保 的风气,关键是要提高全民素质,对全体人民群众加强环保 教育,大力宣传环境污染的危害性和环境保护的重要性。环 保的意识政府也应该加大宣传的力度,加强垃圾的管理和回 收。有大多数的人都知道乱丢废旧电池和乱扔垃圾对环境有 极大的危害,但有的人苦于找不到可回收电池的场所和不能 正确认识垃圾的回收与不可回收,还有些人只是为了自己一 时的方便,就只将废旧电池和垃圾都扔进普通的垃圾箱中, 这其间当地的政府则有不可推卸的责任,政府应该积极的去 应对, 正确处理好这些问题, 为人民群众能保护环境而打好 基础,使保护环境成为每个人民群众的自觉行动,从而真正 的对环境改善起到推动的作用。优化环境是我们所有人的. 职 责,有了美好的生活环境,我们才能够活得更加健康!

农村环保问题报告书篇二

调查时间:.4.30---5.6

调查对象:城乡中小学

调查方法:网上调查法

实施调查人:1037

教育是一个国家持续发展的关键。在中国这样一个发展中国家尤其应加大对教育的投入和投资。我国是农业大国,农村人口占据8.8亿人,相应的农村教育更应加强。为更好地了解农村教育现状,我在假期通过网上调查与农村教育有关的情况,发现有许多问题将是农村教育的危机.

一. 农村义务教育: "基本普及"之后的问题

自两年前中国政府宣布"基本普及了九年制义务教育"之后,许多担心中国农村教育问题的人士似乎松了一口气。但是透过表面的"达标"我们会发现,农村的教育状况并没有登上一个"新的台阶"。相反,在并没有根除导致问题的根源而又遭遇农村税费改革等新的制度环境时,它变得似乎更加突出了。只是问题的表现形式不同而已。

首先,"基本普及"这一含糊的语义背后所隐藏的问题是,在15%的人口——大约为1亿8000万人——所居住的区域还远没有普及,这也就意味着每年有数百万少年儿童作为共和国的公民难以充分享受他们接受义务教育的权利。即以官方公布的"学龄儿童"入学率达到99.1%来看,由于学龄儿童的基数过于庞大,没有入学的0.9%的儿童数量实际上超过了110万人。这庞大人群的绝大多数当然是在农村,他们将成为未来的新文盲。

第二,正如20世纪90年代中后期各地政府的作为所显示的那样,这种"普及"是在压力型体制下"冲刺"的结果,一些县乡政府为了达成这一目标使用了各种手段,包括"弄虚作假"这一经典式的法宝。而不择手段的结果是导致了许多后

遗症,比如许多乡镇所背负的沉重的"教育债务",此外还包括入学率的下降和失学率的反弹。两年前的一项抽样调查表明:在已经通过"普九"验收的1242个县中,失学率超过5%的有209个县,超过10%的有63个。在中西部,初中生辍学是一个带有全局性的问题。而湖南省有关部门今年夏天对6个县市的一项调查表明,农村贫困生的失学率高达30.4%(其中小学为39.7%,初中为20.0%),农村家庭用于教育的支出占家庭收入的比例仍然居高不下,其中贫困家庭教育支出占其收入的比例竟高达92.1%.

第三,从1986年《义务教育法》颁布之后到实现"基本普及"之前的间,总计有1亿5000多万少年儿童完全没有或没有完全接受义务教育。这其中包括未入小学的近3200万人、小学阶段失学的3791.5万人、小学毕业后未能升学的5000多万人,以及初中阶段失学的3067.6万人。这一庞大人群的一部分显然在以各种各样的方式显示着他们的存在:从国家今年公布的"8500万青壮年文盲",到各地以种种暴力手段威胁着社会的低文化层青少年犯罪。这些事实尤其需要教育行政官员们的深刻反思,同时也为教育改革提供了一面耀眼刺目的镜子。

- 二、师资力量严重不足, 教师问题多多
- 1. 教师分布不合理

以前农村基础教育实行分级办学、分级管理。乡镇中小学教师调整权力在乡镇,造成乡镇之间教师分布不合理,两极分化严重。村小、条件差的学校教师紧缺,在职教师千方百计要求调出;城镇、乡镇政府所在地中小学又人满为患。有一个村小6个年级,只有5名教师,还有一个村小只有一位公办教师,其余全是村请临时代课教师。全区还有上百名计划外教师,既无法保证教育质量,又加重乡、村及农民负担。另一种现象是城镇中小学教师严重超编。有一所城市初中,有10名教师搞行管(如卫生、纪律、考勤、水电、印刷、门卫),

造成人才浪费。

2. 教师减员严重,补充困难

以我区为例,全区教师共减员216人,包括离退休、死亡、患重大疾病、外流到外省外县、考上公务员等。而现在教师工资实行县区统一发放,县区财力有限,保现有教师工资尚有很大困难,更无力负担新增教师工资。这两年正值初中、高中学龄人口入学高峰,教师缺编严重。而区财政无力支付缺口教师工资。现在的情况是,一方面高初中教师紧缺,另一方面师范院校大中专毕业生无法按需分配到位。

3. 教师素质偏低

现在农村小学有相当一部分教师是民办转公办或村聘教师,他们中只有极少数受过专业教育,大部分是凭借自己日积月累的教学经验开展工作的,相当一部分教师教法陈旧、观念落后。教师队伍整体存在着年龄偏大、知识结构老化、知识面窄的问题。面对新形势下的素质教育,面对改革后的义务教育新课程,他们往往显得力不从心。因为人员紧张和学校经费紧张,他们几乎没有机会参加业务培训、到外地听课学习。在我们对5120名初中、小学教师进行问卷调查中,有2270名教师认为教师负担过重,没有时间进行教育科研活动,占问卷人的44.3%。

4. 教师队伍青黄不接

农村小学教师工作生活的环境相对于城市小学来说非常差,条件也相当困难,老教师不断退休,新教师不愿意到条件艰苦的农村小学任教,造成农村小学教师紧缺。同时,农村小学教师负担也比较重。一些生源少、教师缺的农村小学中,有相当一部分教师基本上是包班任教,无论语文、数学还是其他科目,都由一位教师担任,甚至还有一位教师担任几个年级课程的现象。教师应付正常教学尚且力不从心,更谈不

上推行素质教育。加之不少农村小学教师处在半耕半教状态,农耕必然占去相当一部分时间,完成正常教学任务也无法保证。在对4447名小学教师问卷中,2252名教师认为工作负担重,占问卷人的50.6%。

5. 教育教学设施落后

很多农村小学教育教学设施缺乏、落后,造成正常的教学活动无法开展,音乐课是教师唱一句,学生跟着唱一句,体育课要么是学生自己玩,要么是体育教师拿来一个篮球,几十个学生打上40分钟······不少课程都因教学设施的缺乏而无法保证教学任务的完成,更别提教育现代化、信息化了。由于信息渠道不畅,一些边远农村小学几乎没有什么教育科研活动,这些都使得农村教师在长年的教学过程中,墨守成规,安于现状,工作无创新。在对5120名中小学教师专项问卷中,订阅有关教育报刊杂志仅1种和未订的有1897人,仅在写论文时阅读使用书刊资料的占810人,能熟练或基本熟练使用电脑的仅962人。

农村环保问题报告书篇三

参加社会实践活动是大学生必不可少的一项假期活动,如果 想要适应将来的职场生活,就一定要提前多学习,多锻炼, 多实践,提高自己的本领。下面是小编为大家带来的关于农 村环保问题的社会实践调查报告,欢迎阅读!

近年来,随着农村耕地面积的不断扩大,土地养分逐渐匮乏,农药的使用量逐年上升。从而引起一系列农业生态环境问题。土壤污染、地下水污染乃至大气污染。已经严重影响了农业的发展,农民的生活质量以及农产品质量。

针对这一问题,为了响应中国科学学会的号召,在校团委以

及老师的与鼓励下,我们自发组织了一个6人的大学生志愿行动小组。在当地政府的支持下深入了辽宁省抚顺市新民村进行了走访调查。以问卷的形式对农民的环保知识与环保意识进行了一次调查。同时,再辅以走访的形式,进一步了解情况,以提高调查的准确性。同时,我们还对农药的使用,化肥的使用以及一些科学的耕作方法对村民进行了讲解与宣传。通过此次问卷调查结果的分析与整理,我们志愿小组对农村的环保意识与环保知识的掌握程度有了较深层次的了解。

(1)前期准备工作

- 1、7月2日[~]7月16日通过网络、图书馆以及请教相关专业人士, 对调查内容有了较为全面较为正确的认知。
- 2、7月17日[~]7月20日,小组成员以讨论交流的形式,设计问 卷内容确定问卷题目,并请教老师以确定问卷的科学性,合 理性以及普遍性、适用性。
- 3、7月21日下午4时出发到达了辽宁省抚顺市新民村,准备实地调查。
- (2) 开展实习活动
- 1、7月22日~7月25日,进行问卷调查。
- 2、7月26日[~]7月27日以走访交谈的形式与当地农民沟通,进一步了解情况。
- 3、7月28日召集村民,进行环保知识科普工作。
- (3)后期总结工作
- 1、7月30日~8月17日,进行资料整理,数据分析。

2、8月18日[~]8月30日,对调查情况进行组内交流,分析并确定调查结论。

调查问卷共设置25道题目,内容涉及此地区主要种植的作物和化肥、农药的选择与正确使用、禽畜养殖业对水源、空气等生态环境的污染,以及农村居民环保意识情况等内容。旨在了解农村食品质量安全问题以及农村居民的环保意识。

新民村位于离清源县清原镇约10公里处,人口约1830人,耕地面积5400多亩。

通过问卷调查以及走访交谈,经过分析整理,我们总结当地环保方面的现状如下:

现状一: 当地村民意识到污染问题, 但素手无策。

通过多问卷调查结果的总结分析,我们发现当地村民有67.5%的人对蔬菜水果有农药残留问题处于担心状态。但其中三分之二的人表示并没有解决办法。而对于长期使用农药等化学杀虫剂的危害亦有近40%的人并不清楚。同时在调查中,有近97.5%得饶人认为使用农药会对土壤和水源产生污染。可见在当地,有大部分的村民已经意识到环境污染问题的存在,但苦于并没有明确的办法可以解决,所以也只能任由其发展。

现状二: 缺乏科学的农业知识, 接受科普教育程度不深刻。

通过对问卷结果的分析我们发现,在调查中有80%的人并不能接受到科技人员的下乡指导。特别是在农业生产技术方面,有42.5%的人并没有接受过有机食品、无公害食品与绿色食品方面的只是教育。同时,几乎近99%的村民认为自己需要进行有关农产品质量安全方面的技术培训并认为农村很有必要进行环保工作的宣传,这表明,现如今农村村民对环保意识有较高的需求渴望得到相关机构的科普宣传有关单位的科普宣

传并不十分到位, 从而导致农民环保知识的匮乏。

现状三:污染源比较广泛,村民并没有引起足够的重视。

在走访中,我们发现村民家有很多畜禽的棚舍,但这些棚舍的排泄物处理方式并不科学。大部分都是直接进入村里的排水沟。同时,农民在进行农药的配制时,取水多由附近的水渠就近取水。引起水质变质。水中生物大面积死亡,同时,村民中仍有乱砍伐者。他们在房屋建设或者自家土地扩建时肆意砍伐树木,导致村子周围的树木破坏严重我们还发现村民的生活垃圾处理比较随意,多数是随意堆放。炎热的夏天气味十分难闻污染问题严重这些并没有引起村民的重视。

现状四:村民施用化肥并不科学,同时有机化肥与无机化肥比例失衡。

农村环保问题报告书篇四

近年来,随着农村耕地面积的`不断扩大,土地养分逐渐匮乏,农药的使用量逐年上升,从而引起一系列农业生态环境问题。 土壤污染、地下水污染及至大气污染已经严重影响了农业的 发展、农民的生活质量以及农产品质量。

针对这一问题,为了响应中国科学学会的号召,在校园团委以及老师的鼓励下,我们自发组织了一个六人的大学生志愿行动小组。在当地政府的支持下深入了商丘市刘庄村进行了走访调查,以问卷的形式对农民的环保知识与环保意识进行了一次调查。同时,再辅以走访的形式进一步了解情况,以提高调查的准确性。另外,我们还对农药的使用、化肥的使用以及一些科学的耕作方法对村民进行了讲解与宣传。通过这次问卷调查结果的分析与整理,我们志愿小组对农村的环保意识与环保知识的掌握有了较深层次的了解。

1. 前期准备工作

- (1) 7月2日[~]7月16日通过网络、图书馆以及相关认识对调查内容有了较全面较为正确的认识。
- (2) 7月17日[~]7月20日小组成员以讨论交流的形式设计问卷内容、确定问卷题目,并请教老师以确定问卷的科学性、合理性以及普遍性、适用性。

2. 开展实习活动

7月22日~7月28日进行问卷调查。

3. 后期总结工作

调查问卷共设置25道题目,内容涉及此地区主要种植的农作物和化肥、农药的选择与正确使用,禽畜养殖业对水源、空气等生态环境的污染以及农村居民环保意识情况等内容。旨在了解农村食品安全问题以及农村居民的环保意识。

刘庄村位于离民权县约40公里处,人口约201人,耕地面积6000多亩。

通过问卷调查以及走访交谈,经过分析整理,我们总结当地环保方面的现状如下: 现状一: 当地村民意识到污染问题,但束手无策。

通过问卷调查结果的总结分析,我们发现当地村民有67.5%的人表示对蔬菜水果有农药残留问题处于担心状态。但其中三分之二的人表示并没有解决办法。而对于长期使用农药等化学杀虫剂的危害亦有近40%的人并不清楚。同时在调查中,有近97.5%的人认为使用农药会对土壤和水源产生污染。可见在当地,有大部分的村民已经意识到环境污染问题的存在,但苦于并没有明确的方法可以解决,所以也只能任由其发展。

现状二: 缺乏科学的农业知识,接受科普教育程度不深刻。

在调查中有80%的人并不能接受到科技人员的下乡指导。特别是在农业生产技术方面,有42.5%的人并没有接受过有机食品、无公害食品与绿色食品方面的教育。同时,几乎近99%的村民认为自己需要进行有关农产品质量安全方面的技术培训并认为农村很有必要进行有关环保工作的宣传。这表明,现如今农村居民对环保意识有较高的需求,渴望得到相关机构的科普宣传,有关单位的科普宣传并不十分到位,从而导致农民环保知识的匮乏。 现状三:村民施用化肥不科学,同时有机化肥与无机化肥比例失调。

在调查中我们发现,有近75%的村民在农业生产中主要施用的肥料是无机肥,而这些肥料有92.5%用于粮食作物中。在走访中,我们了解到村民对农药、化肥施用过程中各种比例配制并不了解。多数人存在比例偏高,施用过量的现象。而过量使用农药、化肥会导致土壤结构被破坏,甚至是地下水污染。

对策一:政府牵头,带动村民解决污染治理问题,化束手无策为治理有方。

对策二:加大农业环保知识的宣传力度,调动农业人才积极参与全民环保。

对策三: 统一规范村民农药、化肥使用比例引导村民科学施肥。

通过这次"千乡万村"科普活动,我们小组深入农村,走访调查,对农业污染问题有了较为深刻的了解与分析,并针对问题提出了一些粗浅的意见与建议,其中可能有许多的不足望见谅。

作为农业学子,支持国家农业建设是我们义不容辞的责任。

我们一定会努力学习提高自身科学文化水平,立志为农业的发展尽自己的一份力量!

农村环保问题报告书篇五

人们多有这样的经历:一大盒礼品,拆开一看,大部分是用泡沫塑料填充的;去商店买一支牙膏或一盒玩具,售货员会用一个小塑料袋包装;去快餐店吃快餐,服务员会递给你一份用塑料盒装的饭菜;去农贸市场,可以收集到一大堆塑料袋,蔬菜、水果、肉类、米面·····无一不用塑料袋装给你,甚至买一头蒜,也会用一只小塑料袋装起来。塑料制品给我们的生活带来的许多方便,而且价钱也便宜。但是,你可曾想过,它在为人们提供方便的同时,也给人们带来了一场"白色灾难"。

我们进行了多方面的调查研究,查阅各种资料,并进行分析总结。

一、我们的调查研究:

- 1、我们在方池路上,姜怡婷家门前的一个垃圾箱口统计了一下,半小时扔大大小小的包装袋、快餐盒与塑料制品的次数:早上总共扔了210次;中午扔了105次;而晚上则扔了95次,这仅仅是一个垃圾箱,一天之内废弃的塑料如此多,不难想象全国乃至整个地球上废弃的塑料,将是一个天文数字。
- 2、我们在勤俭南路的一家小快餐店里打听到:"他们一天中能卖掉快餐250份左右,每份快餐至少需要塑料快餐盒2个,也就是一天至少用掉塑料快餐盒500个。"
- 3、延续第二项调查,我们又走访了海盐县武原镇工商所。工商所的王叔叔热情地接待了我们。我们了解到:海盐武原镇共有大大小小的快餐店200家左右。照这样计算,仅武原镇,

- 一天所产生的废弃塑料快餐盒就多达1万个左右。
- 4、我们去了新华书店,学校的图书室查阅资料,但关于"白色污染"这方面的资料非常少,看来,我们得找另外的办法。
- 5、我们去了海盐县武原镇环卫所。环卫所的蒋叔叔告诉我们, 在我们海盐县武原镇,每天有300多名环卫工人为海盐的环境 卫生辛勤地工作着。在那里,我们还了解到了"白色污染" 的真正组成,并初步了解了"白色污染"危害。
- 6、为了摆脱困难,在老师的帮助下,我们利用网络进行研究。 在网上我们寻找到了一片广阔的空间,使我们对"白色污染"有了更为深刻的认识。这对我们撰写论文起到了很大的帮助。
- 二、什么是"白色污染"?
- "白色污染"已成为一个众所周知的新型名词。那么,到底什么是"白色污染"呢?"白色污染"主要指白色的发泡塑料饭盒,各种塑料袋,农用地膜等给环境造成的污染。"白色污染"物的主要成分为:聚乙烯(pe)[]聚氯乙烯(pv)[]聚丙烯(pp)[]聚苯乙烯树脂(ps)[]在这些污染物中,还加入了增塑剂,发泡剂,热稳定剂,抗氧化剂等。
- 三、造成"白色污染"的主要原因:
- 1、塑料垃圾没有得到妥善的管理和处置,垃圾没有实行分类收集,能回收回的不回收利用。
- 2、许多企业对于生产过程当中产生的白色垃圾没有科学地处理,放任自流。
- 3、我国现有的法律没有对塑料包装废弃物的处理,制定出过硬的相关法规。

4、尽管在创建省级文明卫生城镇的口号下,我们的县城变得整洁得多,但是总的来讲,人们的环保意识比较淡薄,滥用和随意乱倒塑料制品现象相当普遍。

四、"白色污染"的危害:

(一)视觉危害:

散落在环境中的塑料废弃物对破坏了市容景观。如散落在自然环境、街头巷尾、江河湖泊的一次性发泡塑料餐具和漫天飞舞或悬挂枝头的超薄塑料袋,给人们的视觉带来不良刺激。

(二)潜在危害:

- 1、塑料地膜废弃物在土壤中大面积残留,长期积累,造成土壤板结,影响农作物吸收养分和水分,导致农作物减产。
- 2、抛弃在陆地上或水中的塑料废弃物,被动物当作食物吞食后,会导致动物死亡。
- 3、进入生活垃圾中的塑料废弃物质量轻、体积大,很难处理。 如果将它们填埋,会占用大量土地,而且,在很长一段时间 内难以分解。
- 4、部分的塑料含有毒性,如果用作餐具或食品包装的材料,这样对人体的健康不利。
- 5、使臭氧层变薄。

我们对"使臭氧层变薄"这一危害尤其感兴趣。因为塑料废弃物一般存在于地面,而臭氧层存在于天空中,两者相隔那么遥远,怎么会有关系呢?经过翻阅资料,查阅书籍并问了一些教师得出:白色污染经过太阳的发照射而把塑料中大量的毒物排入大气层,大气层上面是臭氧层,这样使臭氧层的气

体逐渐变薄。我们大家都知道太阳是一种温度可达到上万度的天然发光和发热的"大火球"。当钢铁还未靠进它几千米,就已经化为气体。这么高的温度怎能不破坏地球?为了地球不受到大幅度破坏,臭氧层可真是立了大功了。当太阳辅射时,它便挺身而出,挡住了一次又一次的攻击。可由于"白色污染"确实破坏了臭氧层,使它变薄,这将会是地球巨大的危机。

五、行动起来治理"白色污染"

通过这次调查活动,我们了解到:随着工农业生产的迅速发展,为人类创造了前所未有的巨大物质财富的同时,也使环境付出了沉重的代价。生态破坏、环境污染对人类生存和发展已经构成了严重威胁。每当大风刮起时,空中就弥漫着黄色的粉尘,有时在空中还飞舞着白色塑料袋。使人们出门十分狼狈。因此,解决环境问题已成为刻不容缓的重大任务。我们海盐县武原镇,虽然每天都有300多名环卫工人日日夜夜与"白色污染"作着斗争。但是,改变这种状况,光靠环卫工人的努力是远远不够的,还必须提高我们大家的环保意识。环境的污染和破坏不是一个人造成的,所以保护环境应该是全社会的行为。我们每个人都有保护环境的义务。

同时,我们也懂得了:我们就是社会的主人,改善地球环境,是我们这代人义不容辞的责任和义务。我们应该努力增强环保意识,节约资源。如果全球人人破坏,天天破坏,地球就会变成垃圾场;如果全球人人环保,天天环保,就能创造一个美好的世界。让我们携起手行动起来,共同努力保护好地球——我貌同的家园。

为此,我们建议从我们自己做起,从一点一滴小事做起,要做到:

1、不乱扔垃圾及废弃物,将垃圾放到指定的垃圾箱内。

- 2、我们学校早已经设置了"垃圾分类存放处",我们就要积极参与和宣传。
- 3、不要浪费,包括不浪费一张纸、一滴水、一分钱。
- 4、尽量不用、少用塑料袋,要积极使用可再生利用的用品,减少白色污染。

人们多有这样的经历:一大盒礼品,拆开一看,大部分是用泡沫塑料填充的;去商店买一支牙膏或一盒玩具,售货员会用一个小塑料袋包装;去快餐店吃快餐,服务员会递给你一份用塑料盒装的饭菜;去农贸市场,可以收集到一大堆塑料袋,蔬菜、水果、肉类、米面无一不用塑料袋装给你,甚至买一头蒜,也会用一只小塑料袋装起来。塑料制品给我们的生活带来的许多方便,而且价钱也便宜。但是,你可曾想过,它在为人们提供方便的同时,也给人们带来了一场"白色灾难"。

我们进行了多方面的调查研究,查阅各种资料,并进行分析总结。

一、什么是"白色污染"?

白色污染"主要指白色的发泡塑料饭盒,各种塑料袋,农用地膜等给环境造成的污染。

- 二、造成"白色污染"的主要原因:
- 1、塑料垃圾没有得到妥善的管理和处置,垃圾没有实行分类收集,能回收回的不回收利用。
- 2、许多企业对于生产过程中产生的白色垃圾没有科学地处理,放任自流。
- 4、尽管在创建省级文明卫生城镇的口号下,我们的县城变得

整洁得多,但是总的来讲,人们的环保意识比较淡薄,滥用和随意乱倒塑料制品现象相当普遍。

三、"白色污染"的危害:

(一)视觉危害:

散落在环境中的塑料废弃物对破坏了市容景观。如散落在自然环境、街头巷尾、江河湖泊的一次性发泡塑料餐具和漫天飞舞或悬挂枝头的超薄塑料袋,给人们的视觉带来不良刺激。

(二)潜在危害:

- 1、塑料地膜废弃物在土壤中大面积残留,长期积累,造成土壤板结,影响农作物吸收养分和水分,导致农作物减产。
- 2、抛弃在陆地上或水中的塑料废弃物,被动物当作食物吞食后,会导致动物死亡。
- 3、进入生活垃圾中的塑料废弃物质量轻、体积大,很难处理。 如果将它们填埋,会占用大量土地,而且,在很长一段时间 内难以分解。
- 4、部分的塑料含有毒性,如果用作餐具或食品包装的材料,这样对人体的健康不利。
- 5、使臭氧层变薄。

通过这次调查活动,我们了解到:随着工农业生产的迅速发展,为人类创造了前所未有的巨大物质财富的同时,也使环境付出了沉重的代价。生态破坏、环境污染对人类生存和发展已经构成了严重威胁。每当大风刮起时,空中就弥漫着黄色的粉尘,有时在空中还飞舞着白色塑料袋。使人们出门十分狼狈。因此,解决环境问题已成为刻不容缓的重大任务。

改变这种状况,光靠环卫工人的努力是远远不够的,还必须 提高我们大家的环保意识。环境的污染和破坏不是一个人造 成的,(所以保护环境应该是全社会的行为。我们每个人都有 保护环境的义务。

一、实践报告概述

近年来,随着农村耕地面积的不断扩大,土地养分逐渐匮乏,农药的使用量逐年上升。从而引起一系列农业生态环境问题。土壤污染、地下水污染乃至大气污染。已经严重影响了农业的发展,农民的生活质量以及农产品质量。

针对这一问题,为了响应中国科学学会的号召,在校团委以及老师的与鼓励下,我们自发组织了一个6人的大学生志愿行动小组。在当地政府的支持下深入了辽宁省抚顺市新民村进行了走访调查。以问卷的形式对农民的环保知识与环保意识进行了一次调查。同时,再辅以走访的形式,进一步了解情况,以提高调查的准确性。同时,我们还对农药的使用,化肥的使用以及一些科学的耕作方法对村民进行了讲解与宣传。通过此次问卷调查结果的分析与整理,我们志愿小组对农村的环保意识与环保知识的掌握程度有了较深层次的了解。

二、调查准备工作及流程

(1)前期准备工作

- 1、7月2日[~]7月16日通过网络、图书馆以及请教相关专业人士,对调查内容有了较为全面较为正确的认知。
- 2、7月17日~7月20日,小组成员以讨论交流的形式,设计问 卷内容确定问卷题目,并请教老师以确定问卷的科学性,合 理性以及普遍性、适用性。
- 3、7月21日下午4时出发到达了辽宁省抚顺市新民村,准备实

地调查。

- (2) 开展实习活动
- 1、7月22日~7月25日,进行问卷调查。
- 2、7月26日[~]7月27日以走访交谈的形式与当地农民沟通,进一步了解情况。
- 3、7月28日召集村民,进行环保知识科普工作。
- (3)后期总结工作
- 1、7月30日~8月17日,进行资料整理,数据分析。
- 2、8月18日[~]8月30日,对调查情况进行组内交流,分析并确定调查结论。
- 三、调查内容及基本情况

调查问卷共设置25道题目,内容涉及此地区主要种植的作物和化肥、农药的选择与正确使用、禽畜养殖业对水源、空气等生态环境的污染,以及农村居民环保意识情况等内容。旨在了解农村食品质量安全问题以及农村居民的环保意识。

新民村位于离清源县清原镇约10公里处,人口约1830人,耕地面积5400多亩。

四、调查结果以及结论分析

通过问卷调查以及走访交谈,经过分析整理,我们总结当地环保方面的现状如下:

现状一: 当地村民意识到污染问题, 但素手无策。

通过多问卷调查结果的总结分析,我们发现当地村民有67.5%的人对蔬菜水果有农药残留问题处于担心状态。但其中三分之二的人表示并没有解决办法。而对于长期使用农药等化学杀虫剂的危害亦有近40%的人并不清楚。同时在调查中,有近97.5%得饶人认为使用农药会对土壤和水源产生污染。可见在当地,有大部分的村民已经意识到环境污染问题的存在,但苦于并没有明确的办法可以解决,所以也只能任由其发展。

现状二: 缺乏科学的农业知识,接受科普教育程度不深刻。

通过对问卷结果的分析我们发现,在调查中有80%的人并不能接受到科技人员的下乡指导。特别是在农业生产技术方面,有42.5%的人并没有接受过有机食品、无公害食品与绿色食品方面的只是教育。同时,几乎近99%的村民认为自己需要进行有关农产品质量安全方面的技术培训并认为农村很有必要进行环保工作的宣传,这表明,现如今农村村民对环保意识有较高的需求渴望得到相关机构的科普宣传有关单位的科普宣传并不十分到位,从而导致农民环保知识的匮乏。

现状三:污染源比较广泛,村民并没有引起足够的重视。

在走访中,我们发现村民家有很多畜禽的棚舍,但这些棚舍的排泄物处理方式并不科学。大部分都是直接进入村里的排水沟。同时,农民在进行农药的配制时,取水多由附近的水渠就近取水。引起水质变质。水中生物大面积死亡,同时,村民中仍有乱砍伐者。他们在房屋建设或者自家土地扩建时肆意砍伐树木,导致村子周围的树木破坏严重我们还发现村民的生活垃圾处理比较随意,多数是随意堆放。炎热的夏天气味十分难闻污染问题严重这些并没有引起村民的重视。

现状四:村民施用化肥并不科学,同时有机化肥与无机化肥比例失衡。

在调查中我们发现,有近75%的村民在农业生产中主要施用的

肥料是无机肥,而这些肥料有92.5%用于粮食作物中。在走访中,我们了解到村民对农药、化肥施用过程中各种比例配制并不了解。多数人存在比例偏高,施用过量的现象。而我们知道过量使用农药化肥会导致土壤结构被破坏,甚至是地下水污染而村民对农药的使用标准也更偏向效果为主。对污染问题并没有给予足够重视。

现状五:面对农业污染,相关部门投入不够也没有引起足够重视。

在走访中,我们发现,村委会对环保的重视程度不够,往深了说,这也是上级领导对环保问题的忽视。一直以来,农村的建设都以"增收"为主,而对环保并不十分重视。同时,近几年来,我国的环境建设多围绕城市污染、工厂污染,对农业污染治理的投入力度不够。

五、农业环保现状的改变策略

对策一:政府牵头,带动村民解决污染治理问题,化束手无策为治理有方。

在政府的推动下,解决村民在面对污染问题上的难题,投入资金,推动农村环保现状的建设,加强人才投入,鼓励现代科技大学生投入到农村建设中去。科学种田,从根本上清除污染源头。村民们的"束手无策"说白了,无非是知识不够,资金不足,只有政府出头,才能更彻底的解决问题。

对策二:加大农业环保知识的宣传力度,调动农业人才积极参与,全民环保。

村委会应联系有关部门,加大农业环保知识下乡的力度,是科普知识得到更广泛的普及,同时,加大教育力度,注重青年人才的培养,同时引进农业人才,在人才上"引进来,走出去"相结合,同时鼓励引导村民有关部门进行咨询学习农

业环保知识,只有政府社会村民三方共同努力,这一问题才可得到更好地解决。

对策三: 建立村民自治体系, 规范各类污染源的治理方法。

村委会应建立相关制度,对生活垃圾进行分离处理,分区域管理,加强监管力度,对破坏植被的村民给予批评管理。同时,鼓励村民自我监督,相互监督,从根本上解决生活垃圾处理的问题。

对策四: 统一规范村民农药, 化肥使用比例引导村民科学施肥。

村委会每年开根据本地区土地状况,生产状况。统一计算出各种肥料在不同作物中的使用比例,也可引导村民进行集体大型机械化统一施肥撒药,这样既可以避免农药化肥的滥用现象,又能节约耕地成本。

对策五: 政府统筹城乡建设,加大对农业污染的治理力度。

资金是解决农业污染问题的重要保障。政府在统筹城乡建设的基础上,加快经济可持续发展,加大对农业污染的治理力度,只有这样才能有效解决农业污染问题。

六、调查过程中的收获与反思

通过这次"千乡万村"科普活动,我们小组深入农村,走访调查,对农业污染问题有了较为深刻的了解与分析与整理。 并针对问题提出一些粗浅的意见与建议,其中可能有许多的 不足望请见谅。

作为农业学子,支持国家农业建设是我们义不容辞的责任。 我们一定会努力学习提高自身科学文化水平,立志为农业的 发展尽自己的一份力量。