

作和支持下,做了一些工作,取得了一定的成果。但是,环境工作是一个比较新的领域,还有大量的工作要做,还有许多问题需要探讨研究。我们认为:有关拟定保护和改善环境的方案和实行动计划,应该根据需求和可能,分别轻重缓急,通过平等协商来进行。由于各国自然条件、发展水平、社会经济制度以及在国际政治经济关系中的处境不同,各国面临的环境问题也不尽一样。环境方面的标准和法律主要应由各国根据自己的国情来制定,统一的标准和法律难以在每个国家适用。当然,国际上也可制定一些共同遵守的条例。但这必须贯彻尊重主权和平等协商的原则,不能强加于人,不能侵犯别国主权,不能干涉别国内政,不能损害别国利益。我们还认为:广大第三世界国家的环境保护工作,主要应该依靠本国人民来进行。同时,可以在平等互利的基础上争取必要的外援。世界各国人民在长期同自然条件作斗争中,创造、积累了许多保护环境的经验,各有自己的长处。因此,我们赞成在国际间彼此交流经验,相互学习、取长补短,第三世界国家间的互助合作尤其有积极的意义和作用。环境规划署在工作中,应该特别注意充分考虑广大发展中国家的意见和要求,防止少数大国操纵垄断,防止他们以援助之名,行掠夺之实。理事会筹集的环境基金也主要应该用于发展中国家,以真正帮助和促进广大第三世界国家独立自主地发展民族经济,提高其保护自然资源和改善生活环境的能力。

主席先生:中国是一个发展中的社会主义国家。我们的经济和科学技术水平还不高,我们对于在经济发展中如何保护和改善环境问题,经验还不多。我们愿意学习各国人民的一切好的经验,也愿意做出自己力所能及的贡献。中国代表团将一如既往,愿意和大家一道,共同努力,使这届会议取得积极成果。谢谢主席先生。

中国代表团副团长曲格平同志 关于“发展与环境”问题的发言

(一九七七年五月十八日)

主席先生、各位代表先生:

如何处理发展,特别是经济发展和保护环境的关系,是各国人民所关心的问题,也是每年环境规划理事会辩论的一个重要议题。发展是会带来污染问题的,这是客观存在。问题在于能不能采取措施解决,尽量减少和控制污染。这个问题对各国,特别是发展中国家都是很重要的问题。因此,把这个问题搞清楚是有必要的,也是有益的。

几年来,理事会对这个问题的讨论不断深入。中国代表团注意听取了许多发展中国家和其它国家的代表所阐述的一些观点。从讨论中我们看到:在当今世界上,环境污染存在着两类不同的情况。一类情况是在一些发达国家,垄断资本集团为了攫取高额利润,不顾广大人民和子孙后代的健康,大量排放有害物质,滥采滥伐自然资源,对环境造成了严重污染和破坏,不仅危及到本国人民的福利和健康,而且,危及到了邻国一些地区。他们的逻辑是我发我的财,你遭你的灾。这些国家的经济和科学技术都有很高的发展,完全有能力采取措施防止和消除对环境的污染破坏。但是,我们看到的现实却并不是这样。

广大第三世界国家也存在一些环境问题,这主要是长期遭受帝国主义、社会帝国主义和新老殖民主义的统治、掠夺和剥削的直接或间接的结果。第三世界国家在取得民族独立、发展民族经济中,缺乏经验,缺乏必要的物质条件,也是一个原因。因此,正如在斯德哥尔摩通过的《人类环境宣言》所正确指出的那样:“在发展中的国家中,环境问题大半是发展不足造成的……,因此,发展中的国家必须致力于发展工作”。在发展中,本着对人民负责的态度,采取积极的防止污染危害的措施,环境与发展的矛盾是可以求得解决的。

中国是一个发展中国家。八亿中国人民正为在本世纪内实现农业、工业、国防和科学技术的现代化的宏伟目标而奋斗。在我国的社会主义建设事业中,为了保护和改善环境,防止建设造成新的污染危害,我们制定了一条环境保护的方针,就是:“全面规划,合理布局,综合利用,化害为利,依靠群众,大家动手,保护环境,造福人民”。这条方针是总结了我国在建设中的经验而制定的,其主要内容有四个方面:

一、“全面规划,合理布局”。在安排国民经济计划时,要合理安排和正确处理工业和农业、城市和乡村,生产和生活、经济发展和环境保护的关系,使这几个方面统筹兼顾,协调地发展。建设布局,特别是工业布局,实行大分散小集中,多搞小城镇的方针。我国石油基地之一的大庆,就是建设的城乡结合、工农结合、有利生产、方便生活的小城镇。实践证明:城市小,人口少,工业生产和人民生活中排泻的污物就易于处理。同时,城镇周围有广阔的田野,即使有少量的有害物质也易于稀释和净化。

二、“综合利用,化害为利”。就是要求把有害之物,变成有用之物,从而消除污染危害。这也是充分利用自然资源,多快好省地发展生产的积极措施。我国把综合利用列为一项主要的经济政策,要求每个工厂把排放的有害物质加以回收或制成新的产品,打破行业界限,实现一业为主,多种经营;对新建企业,凡是有三废为害的,都采取把综合利用和处理三废工程,同时设计,同时施工,同时投产的办法,从根本上加以解决;在农村则提倡把农业生产中的废物发酵生产沼气和沤制粪肥;对于人们日常生活中排放的垃圾,也收集起来,分类处理,实行综合利用,把无用之物重新变作工业原料或农业肥料。对污染环境、危害人民健康的物质实行综合利用,不仅消除或大大减轻了对环境的污染,而且促进了生产的发展。

三、“依靠群众、大家动手”。就是动员和依靠群众来保护和改善环境。环境保护是涉及面非常广泛的一项工作,仅靠一个部门来做不行,需要各个部门,各行各业都来做,才能做好;只靠少数人来做也不行,必须依靠广大人民群众的力量和智慧,才能收到应有的效果。因此,我们从中央到地方,各级领导、各行各业利用各种形式,广泛宣传保护环境的意义。调动各方面的积极性,并实行领导干部、工农群众和专业技术人员相结合的办法查危害、找来源,制定防治措施,实行群众监督,动员大家一齐动手解决问题。不仅工厂是这样做的,城市、乡村环境卫生、血吸虫病的防治和改造沙漠也是这样做的。

四、“保护环境,造福人民”。这是环境保护的目的。伟大领袖和导师毛泽东主席教导我们:“我们的责任是向人民负责”,“一切从人民的利益出发”,“世间一切事物中,人是第一可宝贵的,,在共产党领导下,只要有了人,什么人间奇迹也可以造出来”。这就要求我们在发展和建设的同时,切实采取有效措施,防止时环境的污染,保护人民的健康,不做遗害人民和子孙后代的事。

我们这条保护和改善环境的方针是积极的,它既保证了经济的发展,又可以保护和改善环境,适当解决了发展与环境之间的矛盾.这并不是说我国的环境就没有问题了,(下转第 54 页)

里把某些毒物吸收到体内,而依次各营养级上的各种动物,主要是通过食料生物而把毒物摄入体内,进一步浓缩和积累起来,再通过食物链(或食物网)转移到最后一个营养级(主要是鱼类和贝类),后者被人们食用后,就会危害人体健康。近年来国外关于鱼体残毒和毒物在生物体内浓缩、积累、转移以及毒物引起鱼的组织学、病理学、组织化学和细胞培养方面的改变都有研究报告。

在鱼类方面,对于今后的工作,提出几点看法:

1. 以鱼为对象的生物检测,国内、外都已做了大量工作,目前尚待解决的问题:一是如何结合我国情况,使检测工作规范化,以便生产部门广泛使用;二是生物检测的结果如何应用于保护天然水体的问题。目前采用的应用因子为 96 小时平均忍受限值的 0.1—0.01,“因子”本身就有 10 倍的差幅,所以在应用因子的选择上,有进一步提出科学依据的必要。此外,诸如理化因素对毒物毒性影响,两种以上毒物的混合毒性以及比较不同种类的鱼和同种鱼不同发育阶段对毒物的耐受性等方面的工作也急需开展。

2. 鱼类作为水污染监测手段,应着重于研究能预报长期影响的短期测试方法,即建立早期警报系统,以便于在形成污染之前,有关部门即能采取措施,防患于未然。这方面

我们已经有了良好的开端,如有机磷农药污染引起鱼脑胆碱酯酶活性的降低,水质变化引起鱼类的回避反应,均可作为污染监测手段。研究在亚致死毒物浓度下,鱼类行为习性、生理、生化、病理等方面的改变,用作污染监测是值得探索的方向。

3. 要深入开展毒物在食物链上积累、转移规律的研究。有些在环境中难于分解的化合物,如滴滴涕、六六六、聚氯联苯等,即使在环境中的浓度不致引起急性中毒,也可通过食物链在生物体内逐级浓缩、放大,从而引起慢性中毒,危害人体健康。汞、镉等重金属也可通过水环境和食物链进入人体,致使出现神经中毒,骨萎缩、弯曲、软化等症状。通过实验研究,找出生物吸收这类毒物的途径、吸收效率、排泄和代谢速度等规律,从而做到监测污染防止危害,保护人民身体健康。

4. 继续开展天然水体鱼类污染生态的调查。实验研究和野外观察是控制污染的两个不可缺少的手段。离开了野外观察的实验研究往往陷于无的放矢,也无法检验其应用的效果。只作野外观察而不注重必要的实验研究,往往也难于阐明规律,解决问题。生物检测、生物监测的工作,最终还是要回到天然水体中去得到检验。开展鱼类污染生态的调查,寻求水质状况与鱼类种群之间的关系,也许能取得指示水污染最直接的“信息”。

* * *

(上接第 3 页)我们还有许多工作要做。除了旧社会的遗迹和我们在建设中缺乏经验之外,刘少奇、林彪反党集团,特别祸国殃民的王洪文、张春桥、江青、姚文元“四人帮”的干扰破坏,在我国政治上、经济上,也在环境保护方面造成了严重危害。

现在,八亿中国人民正在英明领袖华国锋主席的领导下,深入揭发批判“四人帮”的滔天罪行,肃清他们在各个方面,包括在环境保护方面的流毒。全国各族人民意气风发、斗志昂扬,抓纲治国,全国形势一片大好。我们将继续沿着社会主义大道奋勇前进。我国的环境保护也将出现一个新的局面。

我们在保护和改善环境方面虽然做了一些工作,但是,我们还缺乏经验、缺乏知识,工作中还存在不少缺点。我们还要继续努力,并且愿意向各国学习一切好的做法和经验。我们已经学习了一些,我们今后还要继续学习,以便把我国的环境保护工作做得更好一些。谢谢。