

# 绿化祖国 保护环境

北京市园林局工人、本刊编委 曹玉芹

敬爱的伟大领袖和导师毛主席和我们园林工人心连心。在极其悲痛地哀悼毛主席逝世的日子里，我们怎能忘记，毛主席早在一九五六年三月就发出了“绿化祖国”、“实行大地园林化”的伟大号召。我们重温毛主席的教导，心情无比激动。我们工人阶级最听毛主席的话，最坚决执行毛主席的革命路线。在两个阶级、两条道路、两条路线的激烈斗争中，党中央作出了关于华国锋同志任中共中央主席、中央军委主席的英明决议，实现了伟大领袖毛主席生前的安排，毛主席开创的无产阶级革命事业后继有人，我们园林工人热烈欢呼！坚决拥护！以华国锋主席为首的党中央，继承毛主席的遗志，一举粉碎了“四人帮”篡党夺权的阴谋，挽救了革命，挽救了党，非常及时，非常英明，非常正确。华主席代表了无产阶级和劳动人民的根本利益和共同心愿，保证了我们党和国家沿着毛主席革命路线继续胜利前进。

我们园林工人一定要最紧密地团结在以华主席为首的党中央周围，一切行动听党中央的指挥。决心遵照毛主席“绿化祖国”的伟大教导，大搞植树造林、绿化祖国的群众运动。二十多年来，在毛主席伟大号令指引下，全国人民以“愚公移山、改造中国”的革命精神，积极开展了城乡植树造林、治山治水、封山育林和园林绿化工作，使祖国河山面貌一新：“平原大地林网化，万里绿带镇风沙，荒山秃岭披绿装，辽阔林区新图画”。许多村屯实现了“碧绿树木围村庄，道路两旁浓荫凉，大小河岸长满树，清水绿山好风光”。不少新老城镇在规划建设中，都把园林绿化工作放到很重要的地位，对改善和保护城市环境，造福人民，收到了良好的效果。

我们首都广大园林职工在毛主席“绿化祖国”的号召指引下，首都的绿化工作蓬勃发展，先后建立了近五百公顷的园林苗圃，每年培育出五、六十万株各种苗木，满足城乡绿化的需要。绿化了的街道和郊区公路长达一千一百二十公里，植树一百多万株。为工矿企业单位和居民区绿化共植树二千四百万株。城郊区绿化复盖率达百分之十二左右。在园林建设方面，修整了原有的中山、北海、景山、天坛、颐和园、文化宫和动物园等七处公园，利用低洼地、垃圾场、坟场和庙坛新建了陶然亭、龙潭、紫竹院、宣武区、东单、日坛和月坛等公园，还在居民区附近的零星空地建造了一些小公园和街头绿地，使市区公园绿地增至三十多处，绿地面积达一千二百公顷。除此之外，还绿化了近郊区的八宝山、老山、田村山；营造了一些防护林，造林面积达六百多公顷。在西北部山区还有香山、卧佛寺、十三陵、八达岭等风景名胜游览区六处，面积达九百公顷。目前市区每个居民平均占有公共绿地面积已达五点二平方米（包括公园中的水面）。一年四季公园绿地游人不断，近两年来全市各公园游人总数每年都在三千万人次以上，尤其每逢节日里各公园接待游人达二百五十万人次之多。这些星罗棋布的公园绿地，纵横交错的林荫大道和防护林带，掩映着文化大革命以后耸立起的一幢幢高楼、一条条柏油路、一座座工厂、一片片居民区，……当你登高远眺北京城，一派古城春色尽收眼底：碧波绿海，生机盎然，江山多

娇，繁花似锦，不仅给广大劳动人民开辟了进行政治思想教育和群众文体活动的阵地和场所，而且还改变了首都自然面貌，改善工农业生产条件，增强防御各种自然灾害的能力，保护了环境，保障了人民身心健康。大地绿化还起到了防风固沙，减尘吸尘、削弱噪音、保护水源、调节气候、吸收有毒有害气体和放出氧气，净化大气等显著作用。这是落实毛主席“绿化祖国”伟大指示取得的丰硕成果。首都如今更加庄严美丽，朝气蓬勃，蒸蒸日上。

“四人帮”丝毫不关心保护广大劳动人民工作和生活的环境，不关心城市和工矿区的绿化建设，并霸占一些公园当作他们特权阶层吃喝玩乐、消遣享受的场所。江青等人为了伪装关心园林事业，曾多次跑到公园指手划脚，发号施令，硬要我们从南方搬来根本不能在北京生长的香樟、杉木等树木在公园里培植。她从未过问过园林绿化净化大气的科学实验，但当她听说某个外国资料中提到加拿大杨、桂香柳、紫穗槐等植物可能吸收某些致癌物质时，马上要我们把这几种树栽到她的院子里去，这不但反映了她极端怕死的丑态，而且充分暴露了她的洋奴咀脸。我们北京市的广大园林职工决心最紧密地团结在以华主席为首的党中央周围，以“抓革命，促生产，促工作，促战备”的优异成绩表达对华主席的衷心爱戴，以毛主席关于“绿化祖国”的伟大号召为动力，为革命植树，为战备造林。通过二十多年来园林建设的实践，我们深刻体会到：

一、城市园林绿化工作是环境保护工作的一个重要方面。城乡的树木、森林、草坪和公园绿地等都是自然环境的重要组成部分。绿化就是通过树木、草皮和绿色植物来发挥保护环境的作用。因此，环境保护必须包括保护好森林、草原、野生动植物等在内的一切自然资源，保护好所有的公园绿地、各种防护林、风景名胜，保护好一切绿化成果，禁止滥砍滥伐森林和树木，禁止随意侵占和破坏公共绿地和草原，必须合理利用自然资源。其目的都是为劳动人民创造一个清洁、优美的劳动、工作、学习和生活的环境；保护人民身体健康，为子孙后代造福；有利于发展工农业生产，巩固工农联盟，加强无产阶级专政。

二、植树造林，绿化环境是防治污染、保护和改善环境的一项重要措施。由于绿化对环境有重要的保护作用，不仅效果显著，而且方法简便、经济易行。它能完成某些物理和化学防治措施所无法完成的任务。例如从我们测定石景山钢铁厂受污染区许多树木叶片中含硫量比十三陵（清洁区）树木含硫量高出干叶重的0.3—1%，最大差额可达2%以上。这就足以说明：在低浓度的二氧化硫空气含量情况下，树木有显著的吸收和转化二氧化硫的作用。另外，利用某些对污染物反映敏感的树木和花草进行生物监测，也具有一定意义。因此，绿化环境要结合环境保护的要求进行规划和树种选育工作，开展对具有较高净化能力，可以用于生物监测的树种以及草本植物的调查等科学研究工作，选择和培育抗污染能力强的优良品种，不断扩大绿地面积，大力发展草皮等地被植物的面积，充分发挥绿化对环境保护的功能和作用。

三、绿化工矿区与工业“三废”治理要相互结合。在大城市和工矿区由于工业集中，人口稠密，交通量大，因而带来的环境问题较多。因此，在积极搞好工业“三废”治理的同时，搞好工矿区 and 人口稠密区的环境绿化，保护和改善工矿环境就显得十分重要。但是，认为只要搞好绿化，“三废”治理就可以放松，这样的思想无疑是不切实际的。因为植物净化空气的能力是有限的，如果工业“三废”未经处理任意排放，绿化就是搞上去了，也会受到污染物的危害，树木长势不好，甚至造成枝叶枯黄和死亡。树种忍耐污染的能力不同，即使是抗性强的树种，也有一定限度。另一方面，在绿化工矿环境时，也要研究污染的现状，观察不同树种在不同区域受危

（下转第10页）

知道了真理,有了共同的目的,就会齐心来做”的教导按照上级环保宣传工作会议要求,广泛开展了宣传教育工作,由一位党委委员和团委书记负责,各车间、班组、科室深入学习理论和环境保护文件,同时广播、幻灯、板报、标语紧密配合,还组织编排了专题文艺节目会演。其中有独幕话剧“双管齐下”、相声“宝气”、表演唱“毛主席指示传下来”、快板剧“废气回收好”和舞蹈“植树歌”等。通过宣传做到家喻户晓,人人皆知。工人同志豪迈地说:“我们工人阶级是企业的主人,也是环境保护的主人,大自然的主人”。随后厂党委召开经验交流会,现场会,大打消除跑、冒、滴、漏的人民战争,发动群众查漏堵漏,使泄漏率由44%下降到2.9%。造气车间下降到1.2%,全厂均超过部颁指标的要求(5%以下)。

#### 四、批判“等、靠、要”的思想,自力更生搞环保

我们学习大庆人,大批“条件论”,把方针放在自己力量的基点上,因陋就简,土法上马,讲究实效,加速“三废”治理步伐。再生气的回收就是一例。过去为等一台罗茨鼓风机拖迟一年多,后来“三结合”小组经过调查研究,抓着再生气中氨的净化和水平衡矛盾,回收与再生器压力整高的矛盾,提出了“软水、洗涤、稀氨水部分循环二次吸收”的回收方案,去掉了罗茨鼓风机,使回收装置很快动工,投产一次成功。在“三废”治理中,相继又建成了氨罐池放气简易回收装置,合成塔放空洗氨除害装置。为了消除汞污染,采用弹簧压力计和膜盒压力计等无汞仪表代替水银压力计50只,实现了压力计无汞化。都是自行设计,自行施工的。为了加强废油回收管理,提高废油回收率,车间工人、干部齐动手,修油坑,安装分离器,改进废油回收管线,一股作气对高压机等十几台设备的排放油水装置作了改造。使废油回收量提高40%,全年回收机油十多吨,减少了排放油水时,油和原料气的损失,改善了环境卫生,工人们决心要大破等、靠、要的懦夫懒汉思想,大立干、闯、创的革命精神,治理好“三废”,改善和保护好环境。

在举国欢庆华国锋同志任中共中央主席、中央军委主席;欢庆粉碎“四人帮”篡党夺权阴谋的伟大历史性胜利的大喜日子里,广大革命职工狠批王洪文、张春桥、江青、姚文元反党集团破坏革命,破坏生产的滔天罪行。我厂广大职工决心以“液氨突破一万五,氨肥翻过五万关”的优异成绩,把“四人帮”破坏生产的损失补上去。广大工人、干部、技术人员决心在华主席为首的党中央领导下,深入学习马列著作、毛主席著作,坚持以阶级斗争为纲,坚持党的基本路线,坚持无产阶级专政下的继续革命,“抓革命,促生产”,深入开展“工业学大庆”、“农业学大寨”的群众运动,在搞好生产的同时搞好环境保护工作,为社会主义革命和社会主义建设作出更大贡献。

(上接第6页)害的程度和抗污染的能力,以便合理地选择和配置抗性、净化能力较强的树种,使其既能茁壮生长,又能净化空气,收到保护环境的效益。如果环境保护工作全面开展了,工业“三废”治理好了,环境条件得到了改善,也将为树木花草创造良好的生长条件,而繁茂的植物又进一步使空气净化。可见,绿化环境和“三废”治理两者是有机联系的;是相辅相成,互相促进的;决不能只重视一方面而忽视另一方面。

“世上无难事,只要肯登攀”。我们首都园林工人,决心在以华主席为首的党中央领导下乘胜前进,彻底揭发批判“四人帮”篡党夺权的滔天罪行,肃清“四人帮”在园林工作战线散布的流毒,掀起抓革命促生产的更大热潮,为加速实现伟大领袖毛主席“绿化祖国”、“实行大地园林化”的伟大理想,为实现毛主席关于发展国民经济的宏伟设想,把我们的社会主义首都早日建成一个现代化的清洁城市作出更多的贡献。