

内蒙古林区调研报告

文传学院 王 昕

2013年暑假,我参加了由首都经济贸易大学工会组织的赴内蒙古呼伦贝尔盟等地的暑期调查研究活动。在这项活动中,参与者扩展了社会见闻,对内蒙古林业发展现状有了较深的了解,也对保护和发展内蒙古林业对首都空气质量整治之间关系的重要性有了深切的体会。在这次暑期调研过程中,和我校其他院系的同事们增强了知识交流和感情交流,整个暑期调研过程充实而愉快,在此也特别感谢校工会的领导 and 老师们为这次调研活动所付出的辛苦和汗水。以下是笔者对这次调研活动多种感受和体会的总结与汇报。

就在写作本文的同时,笔者看到了中央电视台关于2013年国庆节期间空气质量的报道:“中央气象台10月5日18时发布霾黄色预警,预计今天夜间到明天白天,河北大部、京津地区、山西东部和南部、河南北部等地有中度霾,局部地区有重度霾。中央气象台预计,今天夜间到明天白天,华北平原大部和山西东部等地空气污染气象条件达4级,河北中南部和京津地区的部分地区达5级,不利于空气中污染物的扩散。河北大部、京津地区、山西东部和南部、河南北部等地有中度霾,局部地区有重度霾。中央气象台提醒,因空气质量明显降低,人员需适当防护;呼吸道疾病患者尽量减少外出,外出时可戴上口罩”^①。

看到这则消息,说实话,作为一个在北京学习和工作了近20年的大学教师,我的心里真是五味杂陈。近些年来,首都北京和全国其他许多城市一样(甚至更为严重),雾霾天气频频现身,PM2.5严重影响和干扰了人民群众的生活和工作,人们出门,不得不带上厚厚的口罩,一时间满街都行走着特殊的病人。而且,作为中国的首都,北京的空气质量如此之差,对我们国家在国际舞台上的形象是一种负面影响,与我们国家近年来经济的快速发展以及国际地位的提升,很是不相称、不相符的。

近年来雾霾天气的频频出现,既与城市机动车非理性膨胀增多有关,也与各地林业防

^① <http://news.sina.com.cn/c/2013-10-05/180028362928.shtml>

护网建设滞后、草原地区不断沙漠化有关。也正是出于前一时期国家和北京市有关部门关于整治空气质量的整体规划,首都经济贸易大学工会的领导组织了这次暑期中青年学者内蒙古林业生态调研活动,目的是让教师们了解周边地区林业生态保护网的现状和实情,激活各自的专业知识储备,献计献策、合心群力,为尽快改善首都的大气环境做出贡献。

二

这次活动我们主要对呼伦贝尔盟的红花尔基林业局进行了考察调研,林业局负责人介绍了当地的情况。红花尔基樟子松林国家级自然保护区地处大兴安岭南段西坡,呼伦贝尔市鄂温克旗的南端,坐落在红花尔基林业局红花尔基林场施业区内。保护区地理坐标为东经 $120^{\circ}09'$ ~ $120^{\circ}32'$,北纬 $48^{\circ}02'$ ~ $48^{\circ}08'$,保护区总面积为 20 085 公顷,分为三个功能区:核心区、缓冲区、试验区。

通过对红花尔基樟子松林国家级自然保护区沙地樟子松林及周围地区的植物进行调查,本区域内共有植物 74 科、302 属、682 种。其中,木本植物 49 种,常见药用植物 100 余种,约占大兴安岭药用植物种数的 40%,食用浆果类、坚果类有 10 余种。保护区植物种类相对较多,在大兴安岭南段西坡具有较高的代表性。林区中除主体保护对象樟子松是国家二级珍贵树种外,还有三级保护植物黄芪、草苳蓉等。

红花尔基樟子松林国家级自然保护区内野生食用菌种类繁多,蕴藏量较大,据统计有 80 余种,是一个巨大的天然绿色保健食品库。该区内具有较高经济价值和药用价值的食用菌有 10 余种之多,主要有内蒙古口蘑和铆钉菇、鸡油蘑、大白桩菇等。

红花尔基樟子松林国家级自然保护区的野生动物资源,迄今有记录的有 230 种脊椎动物,分属 31 目 64 科,占内蒙古脊椎动物总数的 53%。其中兽类 54 种,隶属 6 目 16 科,占内蒙古兽类总数的 39%;鸟类 161 种,隶属 17 目 37 科,占内蒙古鸟类总数的 37%。

红花尔基樟子松林国家级自然保护区是以保护沙地樟子松森林生态系统及其栖息的生物物种,集生物多样性保护、科学研究、宣传教育、生态旅游和可持续利用等多功能于一体的综合性保护区,是开展貂熊、棕熊、驼鹿、马鹿、雪兔、细嘴松鸡、黑琴鸡、花尾榛鸡等珍稀濒危野生动物及东北岩高兰、钻天柳、黄芪、草苳蓉等保护的基地,并保持区内生物的自然性、多样性、典型性。

三

通过 2013 年暑期首都经济贸易大学工会组织的内蒙古林业生态调研活动,尤其是通过对红花尔基樟子松林国家级自然保护区自然生态的考察,我深刻认识到了林业建设和森林保护对北京空气质量提升的重要性,林区具有重要的保护价值。这表现在以下三个方面:

(1) 典型性。保护区的樟子松林,其主要特征是生长在属于大陆性干旱气候沙地上的树种,它具有耐严寒、耐干旱、耐瘠薄以及抗风能力强的显著特点,它完全不同于分布在大

兴安岭北部呼玛、漠河区域的与兴安落叶松混交的山地樟子松林,尤其是该物种种群历经历史沧桑,集中表现为樟子松林纯林,因世代分明,林型为纯林复层林,属沙地樟子松。

(2)稀有性。保护区从其保护对象在自然界中的数量看是稀有种群。保护区及周边区域的樟子松林是在沙地的自然进化中发展起来的,又是稀有的生境。在内蒙古境内有四大沙地,即毛乌素沙地、浑善达沙地、科尔沁沙地和呼伦贝尔沙地,然而只有呼伦贝尔沙地上形成了这样一个完整的沙地樟子松森林生态系统。保护区内还栖息着许多珍稀濒危动物。

(3)多样性。保护区地处森林草原过渡地带,其保护区及周边区域土壤类型、动植物种类组成都涵盖着森林区系的成分和草原区系的成分。保护区内有维管束植物682种,脊椎动物230种。有效地保护好区内的生态系统,随着科学技术的发展和不断的研究探索,还可能发现一些未知种类。

写到这里,我想谈谈参加这次调研活动的个人感悟。

在学校常态的工作和教学过程中,我作为一名普通教师,很难与其他院系的教师相识相熟,因为我们彼此的学科背景不一样,比如,我在文传学院从事影视传播方面的教学,就很难与财政金融专业的教师有交流的机会,专业壁垒影响了我们之间的知识和情感的交流。学校工会组织和安排的调研活动,为我们这些普通教师搭建了一个跨专业、跨学院的交流平台,使我们在一起赴外地考察的过程中,不仅学到了知识,还可以相互认识,诚恳交流。而且,在整个活动中,工会的李民、赵涛、韩邦利、谭妍妍等领导,一方面对我们的调研进行了很具体的专业性指导,另一方面对我们的生活细节又无微不至地关心提醒,使我们深切感受到了工会作为教师之家的温暖和温馨,而且我对文传学院分工会张小乐、王冲老师的关心也心生感谢之情。学校各级工会具有《周易》中提倡的“黄裳精神”,厚德载物,含弘光大。再次谢谢这些领导,并希望明年暑假我还可以参加工会组织的其他暑期调研活动。

最后,献上一首小诗,表达我对这次工会活动组织者的感谢,也祝愿北京周围的空气质量早日得到改善,祝愿早日可以“大明当空水长东”,“皎月笙歌桐树下”。

黄裳西南养母牛,
大明当空水长东。
缀文类理事情外,
问道人心气象中。
元亨利贞演史诗,
兴观群怨慰苍生。
皎月笙歌桐树下,
银汉织女盈泪听。