

编者按:

商河县因商河而得名,商河又因许商开凿而得名。一方水土养一方人,商河人励精图治,奋发创业,逐渐形成了『爱县、诚信、创新、图强』的商河精神。

爱国 诚信
创新 图强

商河精神

他是林业专家,从事森林保护专业;他专门与昆虫打交道,和虫子在一起的时间比和家人的时间都长,人们称他为“虫痴”、“啄木鸟”、“最美森林医生”。26年来,他坚守在森林防护工作的一线,为济南市乃至山东省林业资源的保护做出了积极贡献。他就是商河县林业局副局长、高级工程师闫家河。



闫家河在张坊乡核桃培训会上为种植户作技术指导



闫家河在树林里观察雪后害虫死亡情况。(资料片)



闫家河在杨树林里放蜂,防治美国白蛾。

和虫子在一起的时间比家人都长

“虫痴”闫家河,林业战线上的“森林医生”

本报记者 马芳

随身携带纸笔 记录本1米多高

走进闫家河的办公室,记者一下子就被他办公桌上摆放的大大小小的试管吸引住了。这些试管里饲养着各种各样的虫子,试管的一端都用纸条标注着昆虫的名称及开始饲养观察的时间。

在办公桌的左侧,则摆放着一摞厚厚的观察记录,里面密密麻麻地记载着各种数据。

闫家河告诉记者,这是林木病虫害观察记录,多年观察的原始记录摞起来已经有1米多高。

因为长期记录学术笔记,闫家河养成了每天写日记的习惯。“我会把有关学术、工作、生活以及自己观察的方方面面记录下来,一天不落,每年的日记字数都在20万以上。”

因为工作的性质,无论到哪里,闫家河总会随身携带着笔、纸、放大镜和试管,发现有价值的标本随时采集保存和观察记录。一旦忘记了带纸笔,手机的备忘录便成了他最好的记录工具。

林子中一待就一天 10年研究一种昆虫

“因为前人的观测可能没有那么细致,同时环境的变化也会使病虫害的发生规律产生变化,继续按照老方法防治可能就没有效果,需要不断地求新。”闫家河介绍,进行林木病虫害防治,首先要知道虫子的种类,进而掌握病害的发生规律,然后才能提出科学的防治措施。

闫家河告诉记者,每完成一个研究项目,都要记录几万字甚至十多万字,再从这些原始记录中整理统计汇总,计算几百个乃至上千个数据,而这些数据都要用游标卡尺精确到0.02毫米,而有时一个数据就要反复测量好几遍才能准确。

“要以学术的标准对待工作”,这是闫家河在采访中说得最多的一句话。在他的眼中,学术和工作是有机统一的,每项工作都是对学术的积累。

为了获得最真实、准确的监测数据,他经常在林子中一待就是大半天。“夏天傍晚林子里的蚊子特别多,最多的一次,脖子和手腕上被咬了46个疙瘩,那个难受劲儿就别提了。”为了完成一种昆虫生活规律的研究,他最多的用时十年,最少的也有两三年。

正是认真负责、严谨求实的工作态度,使他成为济南市林业系统内发现美国白蛾的第一人,并克服重重困难与同事们筹建了首个天敌繁育中心,成为山东省防蛾治蛾急先锋。

没有周末和节假日 整天和虫子打交道

“我听同事说过,闫局长曾经半夜拿着手电筒爬到树上观察虫子的变化过程,周末加班加点更是家常便饭。”与闫家河一起工作了5年的同事小王介绍说。

一年当中绝大多数时间,闫家河几乎都是在观察研究中。自树木发芽起到树木落叶止,只要有野外生命活动,就是他的研究时间。

2013年4月19日那天,下午突然下起了同期罕见的大雪,为了观察虫子是否被冻死,闫家河次日凌晨5点多钟与同事一起赶到50里外的树林里,在“冰天雪地”里研究观察。为了研究一种小蜂的出土时间,他曾夜里2点多钟就骑车到20里以外的林地内蹲点观察。

“病虫害不管人们的周末和节假日,照常发育危害,耽误一天都不行。”闫家河说。

多年来,他和同事很少休假,午休、周末、节假日,对他来说成了奢侈品。即使身体出现了病痛,他都一直拖着,等有闲暇时间再去治疗。

“白天都是事儿,晚上反而能静下心来做研究。”闫家河坦言。一年中,他和虫子在一起的时间甚至比和家人在一起的时间都要长,谈到家庭时,他表现出了满心愧疚。

母亲间两次生病住院的30多天时间里,闫家河正在研究一个新发现的昆虫新种的危害规律,还有一项全国统一开展的普查工作。为了不耽误工作和研究,他只在母亲入院和出院的3天多时间请了假,大多利用下班时间去医院陪床。自己曾患腰椎间盘突出不能动弹,他一边针灸,一边做防治方案和计划,硬是在家斜躺在床上工作了一周的时间。

“养虫子就像养自己的孩子一样,什么时候叶子吃光了,什么时候该测量了,都得照顾好。”在因为痴迷于工作而缺乏生活情趣的闫家河看来,从卵到幼虫,再到蛹,最后到成虫,组成了虫子的一个生死轮回,每一个阶段都充满着生命的自然和神奇。

记者手记

在采访时,闫家河的言语中始终透露着一种谦卑。当记者问及他20多年始终坚守在林业工作一线累不累时,他笑言:“我是累并快乐着。我之所以这样挚爱森防这个职业,除了自己的痴迷和兴趣外,更多的还是一种责任和义务。”

从林校毕业后,闫家河本可以选择去机关,但他却去了家乡一线的林场。他一边在办公室从事后勤服务,一边利用挤出来的早中晚及节假日的业余时间来做观察研究。在他的心里,他爱自己的家乡,更爱自己的事业。

近年来,商河县城乡园林绿化、住宅小区绿化引进种植的花木种类越来越多,各类育苗基地也如雨春笋般迅速生长。人们遇到最多的就是病虫害的识别与防治等难题。他们或打电话,或是政务热线,或是带着标本前来咨询,闫家河和同事们每一次都热情接待,耐心解答。苗农平常请他去喝茶,他从来不去,但当苗圃出了问题时,只要一个电话,他总是尽最大努力赶过去。

为了给果农、育苗户提供更多的技术指导,闫家河和同事利用县林业信息网公共服务防治专栏这一信息平台,将虫情信息及防治方法以短信、纸质、电子邮箱等形式迅速发放、传送到各乡镇林业站、所有已知联系方式的育苗户及周边县区林业部门,提醒群众普查与防治。2013年仅对1种害虫的及时鉴别与防治,为商河县白蜡育苗户挽回经济损失就达近千万元。

多年来,闫家河本着对工作、学术诚信的态度和对老百姓服务诚信的精神,服务于社会和群众,并发现林业昆虫1新属8新种;完成了16个昆虫新种或新记录的原始观察研究,在省级以上刊物发表学术论文48篇。他所负责的商河县国家级森林病虫害中心测报点和林业有害生物监测预报工作,连续4年在全国性专业会议上作为典型进行经验介绍,国家林业局领导曾在一次会议上特别指出,要大力弘扬山东商河同志们热爱事业、坚守岗位,十几年如一日开展监测预报的行业精神,给予了闫家河和同事们很高褒奖。

从闫家河的身上,我们看到的是商河人“爱县、诚信、创新”的精神。