

●陈沈珍

谈山区公共图书馆的农业信息服务

ABSTRACT It is very important for public libraries in mountainous districts to provide agricultural information services in an era of market economy in present China. We can use such ways as independent development and cooperative services to meet needs of peasants, agricultural researchers and decision makers in various levels. 5 refs.

KEY WORDS Public libraries in mountainous districts. Agricultural information. Information services.

CLASS NUMBER G252

农业是经济发展、社会安定、国家自立的基础,坚持把加强农业放在首位,是事关全局的头等大事。当前,我国农村正进入一个以市场为导向,农村经济全面发展的新时期。农业发展,一靠政策,二靠科技,三靠投入,但最终要靠科学技术。农村要做到依靠科技进步振兴经济,真正发挥科学技术第一生产力的作用,最终实现农业和农村经济增长过程中的两个根本性转变,农业信息的作用是不可低估的。可以说,农业科技进步的全过程和农业的产业化、现代化都与农业信息的吸收、活化程度密切相关。因此,图书馆开展农业信息服务的意义是十分重大的,主要表现为:有利于促进各级领导决策的科学化,有利于帮助广大农民脱贫致富奔小康,有利于加速农业科研的进程,有利于农村科学文化的

宣传普及,有利于推动乡镇企业的技术进步,也有利于提高图书馆员的自身素质,激活图书馆的信息服务功能。

山区公共图书馆指的是地处山区的市、县图书馆和乡镇图书馆,它们是山区的知识信息中心。以福建省为例,除了沿海,其余都是山区。由于山区地域分散,交通不便,人文环境相对纯朴,对知识的获取和信息的收集比较困难,造成人们的知识信息需求极为分散,难以集中成为一种趋势和群体需求;加之经济欠发达,缺乏规模和产业化,难以形成高层次的信息需求;又由于山区大部分是农业地区,对农业生产和农副产品加工技术及与山区经济有关的信息需求相对集中。这就是山区所处的信息需求环境,反映出山区信息需求的特点。

- 4 李致忠. 历代刻书考述. 成都:巴蜀书社, 1990
- 5 丁钢, 刘琪. 书院与中国文化. 上海教育出版社, 1992
- 6 曹之. 中国古籍版本学. 武汉大学出版社, 1992
- 7 杨慎初等. 岳麓书院史略. 长沙:岳麓书社, 1986
- 8 李才栋. 白鹿洞书院史略. 教育科学出版社, 1989
- 9 刘伯骥. 广东书院制度沿革. 商务印书馆, 1939

- 10 盛朗西. 中国书院制度. 上海:中华书局, 1934
- 11 叶德辉. 书林清话. 北京:中华书局, 1957

秦健民 苏州大学外国语学院资料室主任, 副研究馆员. 通讯地址:苏州市. 邮编 215006.

(来稿时间:1998-09-15. 编发者:刘喜申)

1 山区农业信息服务方式

根据上述山区信息需求的特点,山区图书馆的信息服务,应该划分成两大区域,一是山区城市和城镇,二是广大农村地区,两者可交叉进行,但重点是农村地区。尤其是县图书馆和乡镇图书馆,开展农业信息服务应是服务的核心。当然,即使是山区,各地的社会信息需求环境也有很大的差异,这也是开展农业信息服务的出发点。

山区图书馆首先要对所在地区的信息需求进行调查,包括政府主管部门、个体户、专业户、农民、乡镇企业、乡镇科技部门、科技推广部门等等,然后进行分析归类,根据图书馆的经费、人员和设备等情况,有选择、有重点地确定服务对象、服务范围和服务措施,在此基础上再进行农业信息开发。

1.1 自主开发信息

山区图书馆应根据自身的优势、条件和环境需求,因地制宜有步骤地利用馆藏文献资源开发、生产信息产品,开展农业信息服务。其主要农业信息产品如下:

(1)信息刊物。定期或不定期出版。设置不同阅读对象、不同专题内容的栏目。内容具有最新、独特、实用、超前等特点。尤其要有地方特色。

(2)专题剪报。有特定用户,或按用户群设置专题,按周或按月提供。内容精选,切题。起“画龙点睛”之效。

(3)专题资料汇编。既是专题的综合,又是专题的精华。指导性强,关键是实用。

(4)专题目录、索引。揭示报道最新馆藏信息和农业技术研究成果。主要供政府有关部门和农技人员参考。

(5)专题综述、述评。是专题农业信息的浓缩和综合,针对性强。主要供各级领导、农技专业人员决策参考。

这些信息产品可采用邮寄、上门、代发、

交流会或发布会等方式传递、交流、销售。

1.2 协作开展服务

协作是图书馆开展服务的一种趋势。山区图书馆协作开展农业信息服务可以有两种形式:一是系统内协作,即市、县图书馆、乡镇图书馆之间开展适于农村地区的信息服务;二是跨系统协作,即山区图书馆与农业部门、科技推广部门之间联合开展农业信息服务。例如,福建省长汀县、宁德市、连城县图书馆的协作服务有三种方式:一是与乡镇文化站、农技站、兽医站联合开展科技信息咨询服务,发布科技信息,现场为农民解决种养技术难题,合办农村实用技术专题讲座;二是与县科技局、农办、科协开展有偿的“科技信息服务业”;三是与市县科技局、科协合办“科技兴市(县)书刊展览”,“科技兴农”信息发布会、交流会,等等。

1.3 区别服务

山区农村信息需求的特点要求图书馆开展既有特色又有区别的信息服务。例如,山区农户收入较城市低,图书馆为农业服务,应主要实行无偿服务,免费提供或邮寄赠送信息产品,讲求社会效益。由于山区交通不便,地域分散,图书馆应注重个体服务。例如,福建省长汀县、周宁县、柘荣县、建阳市等县、市图书馆都加强为专业户、示范户、个体户和农民的信息服务,或设立专业户档案,或增设咨询电话,主动送信息上门,急农民之所急,深受欢迎。

2 农业信息服务的内容与效果

随着社会主义市场经济机制的建立和完善,计划农业逐步向市场农业转轨。市场农业的出现又向农业信息服务提出了更高的要求,使农业信息服务发生了根本性的变革。例如农业信息用户需求从过去以技术为核心转向以市场为核心;信息需求内容从过去的产中信息向产前、产后以及市场销售信息延

伸,从单一的农技信息转向农业综合信息;农业信息服务也更强调时效性、针对性和实用性,以适应市场的不断发展和变化。为此,山区图书馆要拓展农业信息服务内容,提高服务效益。综合福建山区市、县图书馆的经验,农业信息服务的内容主要有如下几个方面。

2.1 为各级领导进行农业决策服务

从本质上讲,决策是将信息转化为行动的过程。对各级领导来说,全面、准确、有效的信息,是正确决策的基础。山区图书馆利用馆藏文献,搜集、筛选、分析、浓缩农业信息,以小报形式为各级领导提供信息服务,为领导决策提供相应的依据,为农业发展创造良机。如三明市图书馆编印《信息选编》简报,提供给县、乡领导和广大农户。该市市长视察图书馆时,看到《信息选编》大加称赞,并要求每期要寄一份给他。该馆信息工作人员还通过信息调研,撰写了《食用菌国际贸易有关问题的探讨》论文,在专业刊物上发表后,省内外从事食用菌经营和生产的人员,纷纷来信要求提供信息咨询服务。

2.2 为推广应用农业新技术、新成果服务

据报道,我国科技成果的转化率和普及率大约在30%~40%左右,不及发达国家的一半,因此,加大成果转化力度,势在必行。在广大农村要加速农业科技成果的转化,需要信息引导。山区图书馆要积极介绍、引进和推广国内外先进的生产技术和产品,落实到农业生产中去,提高农业生产力。如三明市图书馆信息工作人员一方面在《信息选编》上介绍了《优质红米新品种:GER-3》、《国际水稻高产新株型》、《西瓜可以变成方形的》、《五种五收高效种菜法》和《春茶高产关键技术》等资料,另一方面又通过情报调研,撰写了《开发食用菌汤料,满足市场需要》等综述性论文,并在公开发行的科技刊物上发表,为农业科技人员和农户提供适用信息,受到好评。该文还被1997年4月30日《浙江科技报》的“专家点评”栏目转载,省内外许多食用

菌科技人员和生产人员来函要求提供咨询服务。建阳市一位农民根据市图书馆的《潭图信息》提供的南美香艳梨、西番莲等水果品种信息,办起果场获得成功。

2.3 为农业科技攻关提供信息服务

农业信息对农业科技攻关有极强的导向作用。农业科研人员需要了解国内外农业科技发展现状水平,新的农业科技知识和边缘学科的发展趋势,重大科技进步、技术开发与转让以及对未来的预测等信息。山区图书馆应根据本地的区位、资源条件等为农业科技攻关提供信息,引导科研选题,还应组织信息人员深入农村,选择有代表性的产业,全方位地实行定题跟踪服务。如三明市食用菌的科研和生产栽培历史较长,但食用菌生产发展并不快,食用菌市场波动性也较大。三明市图书馆开展市场调研,查阅馆藏文献,撰写了《食用菌加工业上的无菌包装》等综述性文章,在《信息选编》上也选登了《灰树花高产栽培新技术》、《香菇大块高效栽培技术》等,帮助食用菌科研和生产人员及时掌握发展动态和市场需求。在信息的推动下,“八五”以来,三明市大力推广食用菌新品种、新技术;食用菌生产发展较快,五年间,食用菌总产量增长5.2倍,总产值增长16.67倍。农业信息人员的辛勤劳动也获得社会的回报。三明市图书馆的信息人员被评为全国食用菌行业先进工作者,并在1997年三明市食用菌协会的换届选举中被选为常务理事。

2.4 为广大农民脱贫致富服务

市场农业向农业信息工作提出了更高的要求,广大农户与市场紧密相联,迫切需要新技术、新品种和商品市场等信息。山区图书馆在这方面可以做大量工作。如周宁县图书馆为适应广大农村的需要,每年编印《致富信息》12期,集中介绍有关农业生产技术、致富信息、市场供需信息等资料,分发给全县各乡镇和农村。长汀县大同镇罗坊村一对农民兄弟是当地典型的贫困户,县图书馆专门为其

脱贫致富提供实用信息。他们先后种葡萄,养殖胡子鲶,培养埃及塘虱,办竹席厂,逐步富裕起来,成为该县依靠科技致富的典型。

2.5 为乡镇企业技术改造和技术创新服务

市场农业的出现,使乡镇企业对信息的需求也发生了变化,现在乡镇企业急需开发新产品信息、人才和技术交流信息、政策和法规信息以及金融信息等。龙海市图书馆与海新饲料厂建立长期信息服务关系,提供“饲料研究”、“配合饲料设计与世界典型配方”等资料,该厂研究成功7号蛋鸭颗粒饲料,使蛋鸭产蛋率由79%提高到92%,此项年创利税达30多万元。周宁县图书馆工作人员深入乡镇企业,开展信息需求调整,针对用户需求,对馆藏文献进行筛选,搜集整理最新科研成果,编印对口专题资料,送给有关乡镇企业,为他们排忧解难,取得了较好的效果。

2.6 为文化下乡,提高农民素质提供信息服务

图书馆开展农业信息服务,既传递了农村所需要的技术、经济、市场信息,又传播了科学文化知识。开展农业信息服务可以引导农民转变观念,改变传统的农业生产结构,提高劳动者的科学知识和生产技能,使科技知识尽快转化为生产力,促进农村科技进步。如永定县图书馆利用馆藏文献资源,为乡镇文化站、广播站提供有关党的路线、方针、政策方面的资料和技术、经济、市场等知识,向农民宣传报道党的政策和科技致富的典型,坚定农民走社会主义道路的信心。三明市图书馆为农村技术培训提供教材,信息工作人员还被邀请在三明市食用菌协会学术年会上做有关食用菌信息的搜集与利用的学术报告,提高了食用菌科技人员和生产人员的信

息意识,吸引农村读者来图书馆咨询、借阅资料,获取知识和信息。

2.7 采用现代技术提供信息服务

进入90年代以来,一些山区图书馆开始装备电脑,在建立书目数据库的同时,采用信息处理技术,开发馆藏信息,进行信息收集、加工、检索、汇编,建立有地方特色的专题数据库,开始为山区农村提供信息服务。随着社会经济的发展,这项业务必将逐步普及。

当前,为使山区图书馆的农业信息服务向纵深发展,必须增强市场农业的信息服务意识,调整信息结构,加大市场农业的信息比重,主动走进农业信息市场;增加农业信息资源投入,尤其是馆藏农业报刊资源建设,开展横向协作,建立农业信息网络,促进资源共享,扩大农业信息服务的整体功能;提高农业信息服务人员的素质,完善信息服务手段,形成现代化的山区图书馆农业信息服务体系。

参考文献

- 1 曹淑珍.当前公共图书馆为农业经济服务的新特点.图书馆,1997(2):59
- 2 龙从霞.科技情报工作在农业科技进步中的作用和对策探讨.情报探索,1997(2):6
- 3 李洪斌等.影响我国农业信息业发展的因素及对策.情报探索,1997(2):17
- 4 张树仁.加强科农(工)贸产业服务工作.当代地方科技,1995(3):39
- 5 袁中富等.我国农村科技咨询业的现状分析及对策思考.科技进步与对策,1997(1):63

陈沈珍 福建省三明市图书馆副研究馆员。通讯地址:福建省三明市。邮编 365000。

(来稿时间:1998-04-21。编发者:赵薇)