

●孟罗生

牵知识信息线 搭科技兴农桥

ABSTRACT The Songzi County Library of Hubei Province has on the way of making villages richer, developed a sci-tech services with information provision in the first place. With the Library as a go-between, an increased output value of 27 programs has come up to more than 10 million, thus the Library has made contribution to the County sci-tech rejuvenation of agriculture.

SUBJECT TERMS County libraries — Songzi County Hubei Province

Reader services — Experiences

CLASS NUMBER G252

如何利用好基层图书馆的信息资源,为当地农业生产和经济工作服务,是基层图书馆工作的一个重要课题。近几年来,湖北省松滋县图书馆在为农村致富的服务过程中,开展以提供信息情报为主的科技服务,借信息情报之泉,滋润科技兴农之花,并在较短的时间内结出了丰硕的果实。到目前为止,经他们牵线搭桥的 27 个项目,增产值千万元以上。不仅为本县的科技兴农作出了突出贡献,而且也有力地推动了县图书馆各项改革工作的深入进行。

一、更新观念,探索图书馆服务工作的新路子

为了把科技兴农的服务工作落到实处,松滋县图书馆积极探索新路子,充分发挥基层馆的优势,实现了“三个转变”。

(一)敞开服务,变知识宝库为“知识喷泉”。为了扩大知识辐射面,提高科技图书、信息资料的利用率,变封闭式服务为开放型服

务,松滋县图书馆从改进阵地服务工作入手,原计划办证改为敞开办证;变闭架阅览为开架阅览;延长开馆时间,坚持做到全天开馆,全年不闭馆。这几项措施,在更大的范围内方便了读者,使持证读者由 3 年前的 1400 名增加到 5000 名以上,年平均流动率由过去的 1.5 万人次、1.7 万册次猛增到 2 万多人次、2.48 万册次。为进一步开发图书资源,他们还组织基层图书室从 4925 个条目中,整理了 1714 条书刊目录,编辑出版了《松滋县图书联合目录》第一分册,在全县范围内实现了科技图书的资源共享。另外还采取向县电台发稿广播,利用广告、制作宣传牌等方式,把图书知识和科技信息源源不断地传播给读者。

(二)为人找书,变“守书人”为“播火者”。过去,松滋县图书馆的工作方式属“保管型”,全馆工作人员大多都在充当“守书人”的角色,这样,馆内 11 万册书刊和占 $\frac{1}{3}$ 的科技资料利用率较低。近年来,县馆提出了“为人找书,为书找人,送书上门”的口号,成立了“路路通科技信息服务部”,两年来为乡镇企业和

中小型工厂提供各种信息资料 5400 种,3.6 万条,送书上门 300 多册。还先后与北京星火计划网络中心、全国经济信息网络协会电传中心站、深圳信息网络中心、河北省科技情报局等全国 30 多个县以上的科技信息单位取得了联系,使这些科技情报部门的知识信息及时地、源源不断地输送到基层网点。同时,他们还主动与县科委、县企业局等单位挂钩,通过广泛调查摸底,将一部分科技人员和一些有技术专长的人才登记造册,根据他们的需要,有的放矢地提供科技资料。一次,他们从整理的科技资料中,发现《消灭次品化肥的一项工艺改革》新技术很适合县化肥厂使用,于是派人送上门。该厂技术人员按照提供的新工艺流程大胆进行改革后,很快获得成功。不仅为农民提供了更多的优质化肥,还大幅度地提高了产量,节约了资金,年净增产值 9.4 万元。

(三)有偿服务,变“单轨服务”为“双轨服务”。松滋县图书馆在把无偿服务和社会效益放在首位的前提下,积极开展有偿服务,通过开展科技咨询,供求信息发布,实用技术转让,以及复印、打字、租书等项服务和经营活动,3 年获纯利 8 万元,其中 80% 用于发展图书馆事业上,不仅拿出 1 万元购回了急需的科技书刊,还改善了服务设施,添置了办公设备,为更好地开展科技兴农服务奠定了较好的物质基础。

二、采取多种服务形式,为科技兴农点火助燃

(一)开展信息辅导。早在几年前,松滋县图书馆就建立了全省同行业中第一个“图书馆科技经济信息服务站”。随后又建立了由 820 多家农户和企业参加的信息网点,通过定期和不定期地向这些网点提供信息和收集反馈,使图书馆的科技信息服务在为人民生产和生活中起到了重要作用。如从湖北省农

科院引进的再生稻品种,经 22 家农民信息户试种,在旱灾等自然条件非常恶劣的情况下,仍然夺得早稻一季获单产平均 435 公斤的好收成,后又经大面积推广,稻谷一季增产 50 万公斤以上。

(二)主办信息发布。自 1987 年以来,县馆除坚持利用橱窗、墙壁、黑板进行科技知识信息的发布外,还编发了《图书信息报》、《松滋图书》、《路路通信息》等刊物 100 多期,发布信息 700 余条。另外,还在馆内腾出一展室举办“全县名优产品展览”。展出两年多来,接待了来自海内外的参观者 1 万多人,使一些乡镇企业的产品名扬全国,有的还进入了国际市场。

(三)定点定题,跟踪服务。松滋县图书馆针对本地区比较贫困落后的状况,制定了用科技致富奔小康,为发展乡镇企业和振兴农村经济服务的方针。先后同省内 100 多个单位和专业户建立科技跟踪服务点,已跟踪发生经济效益的项目 25 个,并为这些跟踪点服务上门 349 人次。1988 年,他们为省科委星火项目——西斋磷肥厂柑桔复合专用肥生产进行跟踪服务,向该厂提供《化工过程及设备》等多册科技书籍,使该厂解决了柑桔专用肥生产过程中的技术难题,并成功地设计出了立式混合机。这项技术成果投入生产后,使工艺生产连续化,大大减轻了工人劳动强度,复合肥生产能力由 9000 吨提高到 1.5 万吨,增加产值 70 万元,并将产品及时介绍给柑桔基地试用,经 50 亩常年挂果少或不挂果柑桔树的使用,当年就增产 75 万公斤。

三、坚持重点服务,注重出成果,乐做“催生婆”

几年来,松滋县图书馆在为科技兴农服务中,始终坚持重点服务,乐做出成果的“催生婆”,使近 10 个项目取得突破性的成果。例如:县工贸合营生活用纸厂,原来是一个镇

办小厂。技术基础差,生产不景气。被县图书馆列为重点服务对象后,及时提供了大批有关造纸的专业图书资料。该厂把学到的科学技术同实践经验相结合,改造了造纸机的圆网巢,上浆和配料的方式,生产出了填补全省空白的一号卫生纸。接着又生产出二号卫生纸,并荣获部优产品称号,目前其产品不仅畅销全国,还出口到海外。现在该厂的卫生纸又被国家列为中标项目。一个原来随时都面临倒闭的小厂终于发展成拥有近千万元固定资产,并被省经委定为全省定向专业生产的大工厂。

又如,县矿山机械厂根据市场要求进行技术开发,在设计多种破碎机的新产品中,县图书馆向他们提供了《矿山机械》、《矿山机械译文集》等文献资料,通过运用这些资料中的基本参数、计算公式、制造方法,使该厂研制出来的 YPS60 移动式破碎筛分联合机荣获省优产品称号,经国家鉴定填补了我国矿山机械的一项空白,还被列为国家“星火计划”

项目。

再如,为村办企业和农民科学种田服务中,仅为南海镇断山村就送去知识信息刊物 500 份,实用技术、种养殖业资料 3000 多条,帮助当地农民大力发展柑桔生产、池塘养鱼和开展系列化、立体型科学种田,使该村当年的多种经营产值由上年的 60 万元增加到 100 多万元。

松滋县图书馆通过这几年参与服务国家“星火计划”的实施,广泛开展科技兴农,更新了观念,改善了服务,注重了实效,成果累累,多次受到省地文化部门的奖励和文化部的表彰。

孟罗生:现为湖北省松滋县文化局办公室主任、馆员。已在 30 余种刊物上发文百余篇,出版专著 2 种。通讯地址:湖北省松滋县文化局。邮编:434200

(来稿时间:1993 年-06-18。编发者:徐苇。)

(上接第 59 页)

任何新型的动态的电子窗口看到的文献世界而加紧设计、投资和生产。^[5]

文献形态正在发生着巨大的变革,人们的文献观念已经产生了质的突破。作为一个文献情报工作者,一个具体从事文献利用的研究、决策与实施者,只有真正扭转原有文献格式单一传统的观念,及时了解国际文献利用研究的发展动态,才能切实把握住开拓文献利用工作良好局面的新的契机,充分适应和满足当代文献工作的正常需求与发展。

参考文献

- 1 Theodor Holm Nelson. The once and future literature. *Journal of Information Science*, 1990, (16): 339~

343

- 2 石宝军. 文献类型结构的变革及其对文献资源建设的影响. *情报资料工作*, 1992, (5): 26~29

- 3 Theodor Holm Nelson. A file structure for the complex, the changing and the indeterminate. *Proceedings of the ACM National Conference*, 1965

- 4 Xanadu is a trademark for computer software and services of Project Xanadu, licensed also to Xanadu Operating Company, a subsidiary of Autodesk, Inc.

- 5 Theodor Holm Nelson. *Literary Machines*. available from Mindful Press, Sausalito, CA 94965

石宝军:现为河北衡水师专图书馆馆员。已在 26 种刊物上发文 40 余篇。多篇论文获省级以上科研成果奖。通讯地址:河北衡水市。邮编:053000。

(来稿时间:1993-04-05。编发者:黄文田)