



· 在线咨询 ·

- 蘑菇的种植
- 下层民众的切身利
- 人口普查是为什么
- 该中心与研究生培养有关么
- 中国农村调查·2010年..

· 中心动态 ·

- 村民自治暨合寨村村民委员..
- 湖北省委常委、纪委书记黄..
- 全国政治学专家团莅临中心..
- 吉林大学周光辉教授莅临中..
- 中国社会科学院陆学艺研究..
- 中心主任徐勇教授赴福建永..

· 新农学院 ·

· 调研基地 ·

《农村研究通讯》

《中国农村研究》

《中国农村调查》

· 新书推荐 ·

农民家庭内部分工及其专业化演进
对..您现在的位置是: [首页](#)>>[农村新论](#)>>

乡村基层要大胆探索现代农业

作者: 孟蕾 来源: 农民日报 发布时间: 2010年5月14日

作为一名从事农业基层工作的成员,对如何发展现代农业?如何使农业增效、农民增收、农村发展?笔者结合我们凤台县钱庙乡的实践,介绍“丰华模式”,并谈几点看法,以飨读者。

“丰华模式”

安徽省凤台县钱庙乡张池村农民刘传光,筹资创办了丰华农业生态科技示范园,2007年投资569万元,以每亩1000元的年承包费承包了张池村农民土地501亩,进行了规划开发,修整道路、挖塘治田、疏通沟渠、树立标牌,同时又配套安装了远程红外监控系统、地下自动排水通道、频振式杀虫设备等,建成了高效、立体、生态农业科技示范园。此举调整了产业结构,推进了农业科技进步和创新,提高了土地产出率和劳动生产率。

丰华农业生态科技示范园一改过去一麦一稻的平面种植为立体生态综合种养,改稻麦单一种植为一稻(麦)及经济作物、鱼、虾共育。改造后的埂面以常规蔬菜、乡村野菜种植为主;一年三茬,平台面种植双季茭白;回型沟槽内放养鳊鱼、龙虾及泥鳅;种植面为稻(麦)虾及茭白经济作物共育。

通过立体改造的农田稻、虾、鱼、茭白等生态共育面积占92%,水稻种植面积达60%,茭白种植面积10%,立体埂面种植面积占12%,土地利用指数达174%,该模式既增加了耕地有效利用面积,又改善了作物的生长条件,与传统的麦稻种植相比,每亩可增加产值8240元,增加效益5100元。同时因不用农药、化肥,生产出的稻米和其他作物品质优良,为真正的绿色食品。今年该公司生产的“徽凤绿园”牌清水小龙虾是我省唯一通过了国家绿色食品认证中心认证的“绿色食品”。公司采取了“公司+基地+科研机构+农户+市场”的现代农业发展模式,同时在国家工商局分别注册了“徽凤绿园”和“华凤绿园”商标,将园区生产的农产品分三大类30个品种进行了商标注册。现在“丰华模式”已带动周边农户发展龙虾养殖业,由全县范围内的52个农户参与成立了“凤台县龙虾养殖协会”,目前协会辐射带动龙虾养殖面积已达到1600余亩。

以科技创新推动农业又好又快发展

发展现代农业必须围绕科技进步做文章,依靠科技促进农业发展,将成熟的创新成果应用于农业生产实践。2008年,钱庙乡集中财力,新建了上下四间三层近500平方米的农技推广服务中心,将乡政府农口部门的七站八所全部集中在一起办公,实行一站式服务,让农民在科技中心就可以购种、购肥,了解天气预报、苗情预报及农科知识。通过对农民采取面对面咨询、手把手服务,帮助农民解决生产中的各种技术问题,提高农业的科技含量,增加农民收入。

农业产业化是实现由传统农业向现代农业转变的必由之路

所谓“传统农业”,是指在传统生产观念、生产条件、生产技术、管理方法、管理手段、管理体制下的农业生产模式,即“糊口农业”;其生产和经营的目的,是为了满足自身和家人的消费需要。现代农业是指用现代经营方式、现代科学技术、现代管理手段和现代物质装备武装起来的,集市场化、科学化、设施化、集约化、信息化、社会化等诸多特性为一体的农业发展模式。因此说,只有提高组织化程度,才能壮大现代农业经营主体。首先,要大力发展农业专业合作组织。凤台县钱庙乡成立的米吴村畜禽养殖合作社、关庄村经果林协会、钱庙乡龙虾养殖协会、钱庙乡三元杂交猪养殖协会等,推进了农业产业结构不断优化升级,增加了农民收入。其次是进一步发展壮大农村集体经济。再其次,要把培育农业经营大户与发展农村个体私营经济作为一项重要的战略任务来抓。

本网站为纯公益性学术网站,无任何商业目的.因部分文章来源于网络,如有侵权请来邮或来电告知,本站将立即改正。

Copyright 华中师范大学中国农村问题研究中心 鄂ICP备05015407号

Tel: 027-67865845 Fax: 027-67865189 Mail: newccrs@yahoo.com.cn