



中化化肥
农民身边的服务专家

农化服务专栏

变“三下乡”为“常下乡”、“常在乡”

——记中化化肥有限公司的“送肥料、送科技、送服务”活动

□ 本报记者 张小军

3月8日,湖南省沅江市草尾乡,一场由中化化肥有限公司举办的“送肥料、送科技、送服务”的三下乡活动正办得如火如荼。记者看到,从四面八方赶来的农民将中化的展台和农化服务专家围得水泄不通。七嘴八舌地打听中化的产品,咨询专家施肥知识及注意事项。

面对农民渴求农化知识的热情,中化化肥专家、中国农业大学陈伦寿教授十分感动。他告诉记者,目前农民迫切需要农业科学知识,农民辛辛苦苦一年,口袋却不起来,应该说是我们搞科学技术的人的惭愧。因为以前没有把这些科学知识告诉农民。所以类似的“三下乡”活动对农民来说是个很好的帮助,农民通过宣传不但可以学到科学用肥知识,还可以认识到不少化肥品种,今后这样的活动中化还要多搞,真正做到让科学技术和“常下乡”、“常在乡”。

这次活动的负责人告诉记者,以前组织的一些活动,宣传资料被农民扔得满地都是,但这样的“三下乡”活动,给农民带来了科技,告诉农民怎样科学施肥,怎样种地,科学用肥的资料被农民精心收藏,带回家学习,地上没有发现一页被农民丢弃的中化资料。这样的活动还要经常搞下去。

据农业部公布的信息,在去年中央一号文件公布后,国内农业取得了近几年的最好成绩。去年全年粮食总产量4695亿公斤,比上年增产388亿公斤,增长9.0%;农民人均纯收入达到2936元,增长6.8%,是1997年以来增长最快的一年。今年1月30日,《中共中央国务院关于进一步加强农村工作提高农业综合生产能力若干政策的意见》作为今年中央一号文件的公布,更加激发了农民种田种粮的积极性。但同时专家指出,在有好政策前提下,更应重视在农村大力推广科学种田,科学使用种子、化肥和农药,使农民真正能因增产而达到增收的目的。农业部

《关于2005年发展粮食生产的意见》中提出的今年粮食生产基本目标中,就有一点是要主攻单产,提高粮食的亩产量。

陈伦寿认为,要提高粮食单产,就要要求农民科学种田和施肥,走出单靠加大施肥量来提高产量的误区,中化化肥近年来为此一直在不遗余力地努力。

去年6月,温家宝总理在考察农村时提出,要解决好农民科学种田的问题,中化化肥立即做出反应,集中开展了送化肥下乡、送科技下乡、送服务下乡的服务三农活动,以实际行动解决农民“科学种田难”的问题;去年9月,新一轮的中化化肥送科技、送肥料、送服务下乡活动又在河北、山东展开;现在,在湖北、湖南和江西三省的18个地市42个乡镇,中化化肥的“三下乡”活动正以从未有过的规模进行着。在每次的“三下乡”活动中,中化化肥都请来中国农业大学和ación农科院等国内权威机构的农化专家,在现场面对面指导农民施肥,对当地的不同作物进行化肥知识讲解,满足农民对科学施肥知识的需求。对此,中化化肥有关人士表示,如此大规模、高密度的“三下乡”活动,就是要中化的“创造价值,服务三农”的经营理念,和“全心全意为中国农民服务”的最高宗旨转化为农民看得见、摸得着的优质产品和服务水平。中化化肥把“三下乡”活动搞成“常下乡”、“常在乡”,使农民在任何时候都能买到中化化肥的产品和享受到中化的农化服务,真正使这种活动成为农民科学种田的好帮手。

除了这种走到田间,为农民提供面对面的服务外,中化化肥还通过其他渠道来满足农民对科学技术的需求,对农民施肥进行指导,真正使中化的服务深入农村,做到“常在乡”。2001年7月,中化化肥开通了全国免费服务电话——8008100991,聘请中国农业大学的资深教授专门回答农民在施肥、施肥及作物营养等方面的问题,为农民提供专

业的指导,从而最大程度地指导农民科学使用化肥,避免资源浪费和环境污染,一条热线开辟了中化化肥倾听农民心声的窗口。

2004年9月,中化化肥与中央人民广播电台合作创办了公益栏目《中化农业广场》,为全国农民搭建起了一座科学施肥的空中课堂。山东省滨州农民赵光敏,从中化农业广场中学到了很多种植及施肥方面的农化知识和科学施肥的小技巧,并从去年春播起,坚持通过中化化肥的800免费电话,与中化的化肥专家沟通农作物的具体情况,专家针对他什么肥以及施肥的具体方法给了他很多专业的指导

和建议,到秋收时,小赵的收成明显好于往年。

中国中化集团副总裁、中化化肥公司总经理杜克平表示,中化化肥是集生产、供应和销售于一体的国内最大的综合型化肥企业,年进口国内短缺的优质化肥占中国进口化肥总量的60%左右,年经营化肥总量在1000万吨以上。中化化肥将遵循“全心全意为中国农民服务”的宗旨,依托遍布全国的营销网络和强大的货源供应能力,向农民提供优质的产品。去年以来,中化公司在提供充足的进口和国产化肥产品、支持和保障农业生产的基础上,依

托中国农大的研发能力,开发了小麦、辣椒、棉花、油菜专用肥,方便农民使用。同时,中化化肥除保持目前800服务电话和中化农业广场等农化服务内容外,还将同专业的农技推广单位合作,成立专门的农化服务中心,建在农村,面向农民,进行有计划的扎实的服务,使中化化肥的“送肥料、送科技、送服务”活动“常在乡”。

专家论坛



中化化肥公司在湖南省沅江市草尾乡举办的“送肥料、送科技、送服务”活动,图为活动现场。

为什么南方酸性土壤施用钾肥很有效

记者:中国农业生产情况复杂,钾肥资源缺乏,有限的钾肥施用在哪里更为有效?

专家:就全国范围的土壤全钾含量水平看,南方土壤的钾含量普遍偏低。不同耕作土壤之间的含钾量差异也很大,如雷州半岛、海南岛、广东、福建沿海的砖红壤和广西的赤红壤含钾量最低,广西柳州、玉林等地一带的水稻土,由于缺钾,常发生胡麻叶斑病。这些土壤施用钾肥效果显著,如在紫云英上施钾肥,增产很高,可以达到“以钾增氮”的效果。

湖南、湖北、江西、浙江的土壤,钾肥的增产效果也比较显著。湖南的鸭屎泥增产幅度也很大。江西和福建的砖红壤上,钾肥对甘薯、大豆的增产效果也很明显。

记者:刚才你提到的这些南方土壤性质怎么样?

专家:这些土壤都是属于酸性土壤,一般pH值在5.0~6.5之间,个别还小于5,呈强酸性,南方酸性土壤形成与气候有关。在炎热地带,由于高温多雨,土壤的分解与矿化过程加快,水解强度增大100~200倍,土壤中营养元素的迁移和溶

较强,养分元素的损失首先是钙,其次是钾。

记者:是否有试验数据能够说明南方酸性土壤钾的损失多?

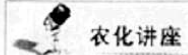
专家:有,连续48年的长期实验表明,南方水田酸性土壤,施用钾以后,钾的损失达71.5%,可见淋失严重;又如洞庭湖夏季稻全年钾的淋失损失量达每亩0.275公斤。

记者:那南方酸性土壤施用钾肥很有效吧?

专家:是的,普遍有效。

除了土壤的原因以外,还有作物的因素。热带、亚热带植物生长快,对钾的得走多于归还,如海南岛的橡胶树,早在上世纪的50年代,就有因为缺钾发生的黄叶病,60年代南方的水稻因此发生胡麻叶斑病。香蕉是典型的需钾作物,收获所带走的钾是氮的3~4倍。上述原因使得南方酸性土壤施钾效果良好。

专家提示:南方的气候造成土壤酸性,钾的淋失量大,钾的含量低,施钾最有效。



农化讲座



中化化肥“三下乡”活动现场。

本期专家为中化化肥公司高级顾问、中国农业大学教授 曹一平

全心全意为中国农民服务

全国免费服务电话 800-810-9991