

农业科技动态

第9期

(总第720期)

四川省农业科学院

2017年8月15日

我院积极推进冬水田杂交中稻 “底肥一道清”复混肥示范

2017年8月12日，四川省农科院水稻高粱所与泸州金土地有限责任公司联合召开了“冬水田杂交中稻底肥一道清复混肥示范推进会”。参会人员来自泸县、合江、纳溪的农技站及种粮大户或专合社相关人员70余人。

冬水田杂交中稻“底肥一道清”复混肥由四川省农科院水稻高粱所与泸州金土地有限责任公司联合研制，2016年开始在泸州各县（区）示范近2000亩。会上，泸州金土地有限公司经理殷强介绍了“底肥一道清”复混肥使用说明及在纳溪合面镇对示范户采访情况，泸县农业局刘明星副主任、合江县农技站唐正文站长、纳溪区农技站唐大春站长、泸县龙雅专

合社薛世兰总经理分别对“底肥一道清”复混肥在各地的示范增产、节肥、除草效果作了典型发言。

四川省农科院水稻高粱所水稻栽培专家徐富贤研究员重点介绍了“底肥一道清”复混肥的研究背景、研究过程及主要解决的水稻生产问题。该肥料是根据冬水田保水保肥能力强的特点和杂交中稻的需肥规律,在多年多点肥料试验基础上研发而成。具有以下突出优点:一是在水稻移栽前作耙面肥一次性施用,水稻全生育期只施一次肥,与传统高产施肥技术比较,减少1~2次施肥,每亩节省施肥人工费30~50元;二是每亩施肥量1包(25公斤),适宜90%以上的冬水田,解决了水稻大面积生产上农民不好掌握高产高效施肥量的问题;三是在保证杂交中稻亩产600公斤左右情况下,每亩比传统施肥技术减少氮1~3公斤,节肥12%~30%;四是除草剂配入肥料作底肥一次施用,不仅除草效果好、水稻产量高,而且每亩投入到冬水稻田的肥料与除草剂生产成本仅65元。

最后泸州金土地有限责任公司董事长刘龙清介绍了“底肥一道清”复混肥推广计划与销售方式,较多种粮大户表示愿意订货示范并逐步扩大面积。

(四川省农科院水稻高粱所 徐富贤 研究员)

我院与绵阳市委市政府联合成功举办 “绵阳农业科技成果发布暨农业投资促进会”

为贯彻习近平总书记对四川农业提出的新要求、落实省委省政府提出的由农业大省向农业强省跨越的奋斗目标,2017年8月8日,四川省农科院与绵阳市委市府联合在绵阳会展中心召开了“绵阳农业科技成果发布暨农业投资促进会”。

四川省农科院院长李跃建、党委书记吕火明、副院长任光俊、钟毅及科技处、合作处、作物所、土肥所、园艺所、加工所、茶叶所、经作所、水产所、服务中心等领导及相关专家出席了此次会议；绵阳市委书记彭宇行、市长刘超率四大班子主要领导，市级部门、区市县政府主要领导，区市县农工委（办）、农业局、林业局、水务局、供销社、扶贫移民局等部门领导，全市各乡镇主要领导，全市大部分行政村支部书记或村主任，部分农村新型经营主体、市外知名涉农企业、部分商会、协会、社会化服务组织等代表近 1500 人参加了会议。出席会议的还有四川省中医药科学院、四川省畜牧科学研究院、四川省农业机械研究设计院、四川农业大学林学院、西南科技大学农学院等科研院校有关领导和专家。

会议第一阶段是科技成果发布会，由刘超市长主持。

四川省农科院李院长做了“践行绿色发展理念 创新支撑现代农业发展”的讲话。重点讲述了四川省农科院为支撑四川绿色发展，推动农业供给侧结构性改革所做出的努力及科技创新方向。即将发布的科技成果，也彰显出了我院的科技实力和先进水平。而市院双方通过科技合作，不仅使农科院科技成果得到推广应用，更是在绵阳的大地上开出了艳丽的花朵，结出了丰硕的果实。李院长最后表态：我院将按照市委、市政府的要求，组织优势力量和优势成果，继续加强和绵阳市的科技合作，用科技之花把绵阳的现代农业发展和农民增收打扮得更加美丽！

六家科研院校和绵阳市签订了农业科技合作框架协议。绵阳市副市长经大忠，我院副院长钟毅代表双方签署了第二轮市院科技合作协议书。

在农业科技成果发布阶段，任光俊副院长做了 30 分钟成果发布。首先介绍了我院的综合实力和科研水平，详细介绍了我院优新成果在转化应用中取得的显著成效，重点推介了适应绵阳地区大面积推广应用的科技成果。期间，参会人员对发布的成果表示很感兴趣，纷纷用手机进行拍照记录。

会议第二阶段是农业投资促进会，由经大忠副市长主持。吕火明书记首先做了重要讲话，他指出：举行项目推介、投资洽谈会，是科研院校与各县市区的对接成果落地的重要举措，是引入科技“活水”，推动绵阳现代农业跨越式发展，以及“绵阳科学城”金字招牌增筹加码、农业供给侧结构性改革和农业强省战略探路明径的具体行动。并提出三点建议：一是科研院校要选派最优秀的专家，赴绵阳农业农村第一线开展成果转化和科技服务；二是市各级政府要拿出专项资金、确定专门部门，遴选新型经营主体对接各项农业科技成果，确保成果“立地生根”，为科技人员深入一线提供保障支持；三是发挥科学城的政策优势，建立有效的激励机制，进一步调动广大科技人员的积极性，推动绵阳现代农业再上新台阶。

绵阳市 13 个区市县根据各地的优势特点进行了重点项目推介，并与各科研院校进行现场交流接洽，需求方也主动积极地与供应方互留了联系方式，活动井然有序地开展。

此次活动，绵阳市提出了农业科技招标项目 5300 项，项目总投资 98.2 亿元。针对绵阳市的实际需求，我院发布了 65 项优新品种、10 套农业废弃物综合利用与土壤修复、7 套生物灾害绿色防控、21 套绿色有机农产品优质生产技术等最新农业科技成果；四川省中医药研究院、省农机院、省畜科院、川农大林科院、西南科技大学农学院、绵阳市农科院等科研院校也发布了 73 项最新科技成果。如此大规模、大范围的农业科技成果发布推介接洽会，在绵阳、乃至全省，也是第一次。我们有理由相信，这次活动不仅是绵阳市现代农业的一个新起点和标志性大事，而且必将为绵阳市乃至“治蜀兴川”带来新的思路和做法。

(四川省农科院科技合作处 周评平)

分送：省委办公厅、省政府办公厅。

四川省农业科学院信息所

2017 年 8 月 15 日印发