

# 东方小岭农民专业合作社发展设施农业和订单农业，提高抗风险性

## 科技让农民端上“金饭碗”

■本报记者 黄能 特约记者 高智

玉米遍布田野，瓜果缀满枝头。位于环岛高速公路八所出口附近的东方市小岭村，农民勤劳朴实，在一批种植大户的带动下村里发展起规模种植。然而由于种植技术有限和其他因素，无法有效抵御市场风险。近段时间，小岭村便和东方市许多地区一同发生了颇受外界关注的玉米滞销事件，种植户蒙受巨大损失。

同样在小岭村，小岭农民专业合作社却成功避免了玉米滞销的危机。他们依靠科技力量，不断尝试新品种，利用新设备和新技术，发展设施农业和订单农业，迈向高抗风险性新型农业。

### 技术普及：

规模化种植

使人均年收入过万元

小岭村农业发展大致经历了从“小农经济”到高效农业的转变，而在这一转变中，种植大户带动种植技术的普及至关重要。

“以前小岭村的经济就是人们常说的小农经济。”小岭村党支部书记汤发有回忆过去的情景如是说。1990年代初期，村民们成天忙碌于口粮生产，主要种植水稻、地瓜等普通作物，收获的农产品自给自足。

变化随后发生，村里开始出现一批有想法、有干劲的种植大户，村民们农闲时便去为这些种植大户打工。小岭农民专业合作社的理事长汤天贵就是种植大户的典型代表。

“我以前种西瓜的时候，晚上是睡在瓜地里的，经常半夜起来，拿着手电筒查看瓜蔓长势。”汤天贵1990年代初开始创业，虽然只是小学毕业，但是常年在田间地头摸爬滚打，掌握了农业种植技术并积累了丰富的经验。2009年，他获得省农厅“海南十大科技致富能人”表彰。

他的小岭农民专业合作社2008年成立，吸引大量村民来打工。汤天贵说，当时，最多的时候一天就有300人来



东方市小岭农民专业合作社发展设施农业，产品畅销全国并出口至日本、韩国、俄罗斯。 本报记者 李英挺 摄

合作社打工。

“大家运用规模种植的技术，很快地里的农作物品种变得越来越丰富。”汤发有说，跟种植大户们打工的过程中，农户学到了技术，学到了管理方法，不再满足于种植水稻收获口粮，而是开始种植香蕉、玉米、圣女果、瓜菜等。近年来，全村95%以上的人都在发展规模农业，大户有承包上千亩的，小户也能种上十几二十亩，不少人出村包地种植。

记者从八所镇镇政府获悉，小岭村农业用地共有2.2万亩，其中耕地面积1.6万亩。目前，村民收入主要以种植玉米、香蕉、南瓜、花生、瓜菜等为主，运输、外出务工等为辅。2014年，农民人均收入1.05万元。

### 品种风险：

技术含量低

跟风种植导致亏损

“种了这么多年玉米都赚钱，今年却亏大了。”日前，面对记者，小岭村玉米种植户张荣才吐着苦水。他的身后，齐人高的玉米一株并一株，铺成青绿的一片。

张荣才去年种植玉米500多亩，由于行情好，收益相当可观，今年他扩大规模，种植700多亩，然而不曾想，今年玉米价格低迷，遭遇“滑铁卢”。这并非个案，东方市目前仍有6万亩甜玉米处于滞销状态，玉米的收购价格为每斤0.3元-0.6元。但是甜玉米的种植成本在每斤1元左右，所以今年玉米种植户们普遍出现了严重的亏损。

“由于这个冬天天气暖，原来相隔10天上市的玉米今年却同时上市了。”说起今年的遭遇，包括张荣才在内的许多种植户直摇头。今年内地玉米和海南玉米上市时间撞车，市场供大于求，价格暴跌。

天气只是偶然因素，而玉米滞销却是意料之外，情理之中。据东方市农业局有关负责人介绍，当地连续4年来玉米的收购价格一直处于高位，甚至达到每斤2.6元左右，利润约有每斤1.6元，种植大户动辄收益数十万元。因此，几年来，东方市玉米种植面积愈发扩大。今年，东方市两期玉米的种植面积达到了30万亩，比去年增加10万亩。而且玉米种植户对市场信息所知甚少，多数

人都是盲目跟风。这些无疑为玉米滞销埋下定时炸弹。

“相对于很多品种，玉米很好种，就拿圣女果来说，技术含量都不容小看。”汤发有说，村里玉米种植面积越发扩大，除了近年来玉米行情好，还因为农民种植技术有限，倾向于种植玉米这样好管理的品种。

东方市农业局有关负责人也坦言，玉米滞销是农民不掌握市场信息所致，更是因为种植技术有限，种植品种普遍科技含量低，一旦某一品种行情好，大批农户就蜂拥而至，造成鸡蛋放进同一个篮子的风险。

### 科技助农：

新型农业不再

“靠天吃饭”

在小岭农民专业合作社的红掌种植基地里，记者透过温室玻璃看到，花田里，红色、粉色、绿色、黄色、蓝色各种颜色的红掌开得正好。

近几年，当村民们还在大量种植玉米、普通瓜菜等传统高效农业作物时，

小岭村农民专业合作社一边继续发展这些品种，一边则开始种植花卉等技术含量高的新品种，并发展设施农业和订单农业。

这是汤天贵以前没有涉足的领域，为此，他请来帮手，充分利用科技力量。

“红掌可以连续开七年到八年，所以主要的投资在第一年。”红掌基地里，2013年被请到合作社发展花卉产业的技术员范擎天介绍，包括种苗、设备等，第一年红掌投资每亩将近50万元。

据介绍，温室内都安装了探头，室外也有小型气象站。这样，所有室内室外的光照强度、温度、湿度等数据都传递到国内先进的温室自动控制系统，施肥、浇水、温度控制，只要设置好，全部都是自动化完成。

“我们的冷库除了自用，还对外开放，几乎全年都用，使用率比较高。”合作社冷库管理负责人詹才文告诉记者。在合作社1号基地冷库的3号分区，记者看到女工们正在对红掌进行打包。据了解，根据品种不同，各分区设置不同温度，一经设置，冷库就能自动化运作。

据了解，该合作社现拥有生产基地2个，面积约1130亩，基地设施农业用地达467亩，其中，高标准现代连栋温室大棚60亩，简易钢柱网棚417亩，加工冷库2间，库容2360吨。并拥有温室控制自动系统和纯净水制造自动设备等先进设备。

目前，合作社已实现产前有销售订单提供保障，产中有质量保证体系加以约束，产后按统一标准分级包装，运输有大型冷藏车控温，形成了“订单—生产—包装—入库—运输—出售”一整套科学的现代农业生产经营模式，产销率基本达到100%。2014年，合作社产值达2263万元，社员近300人，人均获利近4万元。

汤天贵感慨道，今年小岭村玉米大面积滞销时，该合作社因为实现种植品种多样化，发展设施农业和订单农业，受到的冲击却微乎其微。这正是科技的帮助加强了抗风险性，让他们“饭碗捧得更牢”，增收更有保障。

(本报八所4月16日电)

记者手记

## 提高农业抗风险能力亟须向新型农业转型

■本报记者 黄能

在小岭村采访时，记者注意到这个村的农业发展经历两次升级，一次是从自给自足的小农经济发展到规模种植，实现农业商品化，这次升级已经完成。另一次是从低水平的规模种植发展到高抗风险性的新型农业，这个过程似乎刚刚起步，目前只在该村的小岭农民专业合作社表现得比较明显。

在这两次升级中，科技无疑都发挥着至关重要的作用。在第一次升级的过程中，由于一批种植大户的带动，小岭村的村民们纷纷掌握了规模农业的种植技术，并面向市场选择种植品种，农业商品化得到发展，从而摆脱过去生产口粮、自给自足的状态。

眼下，在小岭村，当地农民正在为大量玉米滞销而发愁。滞销原因是今年天气回暖快，本地玉米跟大陆玉米同时上市，发生“撞车”，市场供大于求。另外，农民并不掌握市场信息，盲目跟风，大量种植。今年，东方市两期玉米的种植面积达到了30万亩，比去年增加10万亩。

小岭村玉米大量滞销似乎具有不可避免性。该村农业完成第一次升级后，依然是低水平的规模种植农业，农户的种植技术依然水平较低，科技含量普遍不高，这直接导致农民们种植的品种有限，而一旦其中某个品种行情好，由于技术门槛低，农民们蜂拥种植，结果往往造成市场供大于求，农民损失惨重。

小岭农民专业合作社的发展却令人眼前一亮，这个由当地普通农民发展起来的合作社目前生产总值已突破2000多万元，在这次“玉米危机”中几乎没有受到影响。他们正是依靠科技，不断开发新品种，发展设施农业和订单农业，从而增加了农业抗风险性。

小岭村只是一个缩影。目前，我省农业发展的科技水平依然普遍不高，因为天气变化、自然灾害等不可预见的因素造成农产品绝收、滞销，农民蒙受巨大损失，这样的报道经常见诸报端。

农业风险主要表现在自然风险、市场风险、安全风险三个方面。“农业就是靠天吃饭。”今天，人们依然经常说这一句话。

越来越多的实践表明，防范农业风险的关键在于发展现代新型农业，用科学技术改造农业，提高农业内在品质，提高农业产业化水平，提高农民组织化程度，方能增强农业抵御各种风险的能力，也才能切实保障农民增收。

(本报八所4月16日电)

## 评论

# 莫让政府承诺成空诺

年停工，到2009年再度计划投资8000万元综合治理；从引流南渡江治水治污，到清淤，再到建污水截流工程，红城湖的改造治理可谓“一波三折”。公园建设多年还没看到模样，湖水部分水体却污染严重，就算公园建成了，没了清澈的湖水，还能叫公园吗？

海口府城一带本就缺少公园绿地，市民因此对红城湖公园的期望很高，有关部门也在2009年时承诺3年完工。

如今，虽然红城湖的改造的确遇到征地难度大等实际困难，但14年时间建不成一个公园，实在令人失望。这种反差不仅让百姓期待落空，也使政府公信力受损。

据南国都市报等媒体报道，海口红城湖综合改造及公园建设从2001年第一次启动至今已14年之久，公园依然没有成形，湖水却受到污染。

从2001年投入4136万元整治，2003

年停工，到2009年再度计划投资8000万元综合治理；从引流南渡江治水治污，到清淤，再到建污水截流工程，红城湖的改造治理可谓“一波三折”。公园建设多年还没看到模样，湖水部分水体却污染严重，就算公园建成了，没了清澈的湖水，还能叫公园吗？

工程建设毕竟是专业性极强的领域，有些推进吃力的项目，与项目先天不具备条件、设计水平不足、人员配备不强等因素有关，这就要求主导部门在专业领域中不能拍脑袋、想当然决策，

子曰：“上好信，则民莫敢不用情。”

如果做出了民生建设的承诺，就要以不偏不倚、不折不扣的执行取信于民。但受到种种条件限制，一时间无法实现承诺时，就必须给公众一个交代和说法，如果“欲说还休”，反而可能在信息不对称情况下导致信任缺失。只要让公众看到了取信于民的意愿和实际行动，暂时的障碍就不至于引起公众的猜疑和反感。人无信不立，政无信不兴。政府及其部门作为社会诚信和信用体系建设的领头羊，要加强政务诚信建设，就必须坚持依法行政，推进政务公开，提高决策透明度，自觉接受社会监督，不断提升公信力。

## 来论 不能让机关食堂变成“享乐天堂”

红木沙发、KTV、电影院、奇石房……如此奢华的陈设并非是在私人会所，而是在一些机关和国企的食堂。近期，新华社“中国网事”记者在部分地区调查发现，随着“公款吃喝向私人会所、培训中心等场所转移”被频频曝光，“舌尖上的腐败”又纷纷瞄上了机关和国企食堂。(新华社4月16日报道)

机关和国企食堂，基本功能是解决党政机关工作人员和员工中午就餐问题。一些地方之所以要把它办成吃喝、休闲、娱乐于一身的豪华消费场所，目的无非是在落实八项规定、整治“四风”日渐吃紧，在豪华饭店、私人会所、培训中心公款吃喝玩乐难以为继的情况下，给领导干部提供一个隐蔽的新去处。正如一家单位的内部人士自豪地说，这里的KTV设备是全市最豪华、音质最好的，且在食堂内，不用担心被人发现或举报。这样看来，有些领导干部面对中央正风肃纪的三令五申是不撞南墙不回头，是明知山有虎偏向虎山行的“不信邪”。由此可见，整治“四风”问题，还远未到鸣金收兵的时候。

奢华食堂的出现，说明一些领导干部对落实八项规定和整治“四风”问题上存在错误认识，在主观上存在逃避心理、抵触心理，并且投机性地认为“反‘四风’不过是一阵风”。这样的错误认识，就导致了修建奢华食堂这种错误行为。豪华食堂的出现，还说明了一些机关、国企特别是领导干部，多年来动用公款吃喝玩乐已经成为积习，尽管上面三令五申，也不断有人因此受到处罚，但仍然不长记性，依旧对“舌尖上的腐败”恋恋不舍，足见“四风”的反复性和顽固性。

当然，奢华食堂不是一日建成的，奢华食堂的出现也说明了相关部门的监督缺位，公务接待缺乏长效化的治理机制，单位报销制度执行不严格，群众也难以监督。如果监督执纪跟不上，一些基层领导干部就会认为“山高皇帝远”，八项规定管不到，因而以各种变通形式违规违纪。这就是为什么上面督促紧，下面就执纪宽松。

抓“四风”要常抓不懈，向制度建设要长效，强化执纪监督。这就需要我们各级纪检监察机关积极努力，对待违纪违规问题要常抓不懈；同时，还要充分发挥群众监督的作用，让“四风”的各种“新变种”无处躲藏，“隐身”失效，现出原形。(侯文学)

## 让公平正义的阳光洒满田原

上，给暗箱操作留下了空间。一些人动起歪脑筋、打起歪主意，把涉农资金当作又香又肥的“唐僧肉”，干起诸如贪污侵占、截留挪用、冒领套领、私分滥发和重复领取等勾当。于是，强农惠农摇身一变，成了肥私利。

在去年我省审计部门组织的“涉农四项资金绩效审计”中，大部分市县被查出存在问题，问题资金超5亿元，占审计资金总额的两成以上，移送的案件线索达32件，受到党纪、政纪处分的达111人次。涉及范围之广、金额之大，可谓触目惊心。

这些问题，不仅严重损害了广大农民的切身利益，让大量涉农资金打了水漂，还败坏了党风政风民风，给党和政府的形象抹了黑。这种情况必须得到有

效制止和纠正。

在这样的背景下，开展涉农资金专项整治，出重拳，打硕鼠，就显得非常及时和必要。在接下来的整治中，要多措并举，积极发挥不同部门的专业优势，打好配合战，用好组合拳。通过整治，不仅要将问题资金查出来，该追缴的追缴，该拨付的拨付，确保资金整改到位，把钱都用到实处；也要把责任人揪出来，及时移送，查明责任，让损公肥私者、渎职失职者都受到应有的惩处；更要将制度立起来，结合问题不断完善涉农资金审查制度、监管制度、公开制度、举报制度等，让每一笔开支都有章可循、有迹可查。只有这样，才能让涉农资金发挥出最大效益，让公平正义的阳光洒满田原。

### 微评

本报日前报道，我省财政厅等12个成员单位组成省级领导小组，将用半年左右的时间对涉农资金开展专项整治。这几年来，各地对三农工作的重视程度和投入力度持续加大，涉农资金的领域越来越广、项目越来越多、金额越来越大，让不少农民尝到了甜头，起到了实实在在的效果。与此同时，涉农资金监督管理的相关制度措施却没有随之跟

上，给暗箱操作留下了空间。一些人动

起歪脑筋、打起歪主意，把涉农资金当作又香又肥的“唐僧肉”，干起诸如贪污侵占、截留挪用、冒领套领、私分滥发和重复领取等勾当。于是，强农惠农摇身一变，成了肥私利。

在去年我省审计部门组织的“涉农四项资金绩效审计”中，大部分市县被查出存

在，给暗箱操作留下了空间。一些人动

上，给暗箱操作留下了空间。一些人动

起歪脑筋、打起歪主意，把涉农资金当作又香又肥的“唐僧肉”，干起诸如贪污侵占、截留挪用、冒领套领、私分滥发和重复领取等勾当。于是，强农惠农摇身一变，成了肥私利。

在去年我省审计部门组织的“涉农四

项资金绩效审计”中，大部分市县被查

出存在问题，问题资金超5亿元，占审

计资金总额的两成以上，移送的案件线

索达32件，受到党纪、政纪处分的达111

人次。涉及范围之广、金额之大，可谓触目惊心。

这些问题，不仅严重损害了广大农

民的切身利益，让大量涉农资金打了水

漂，还败坏了党风政风民风，给党和政

府的形象抹了黑。这种情况必须得到有

效制止和纠正。

在这样的背景下，开展涉农资金专项整治，出重拳，打硕鼠，就显得非常及时和必要。

在接下来的整治中，要多措并举，积极发挥不同部门的专业优势，打好配合战，用好组合拳。

通过整治，不仅要将问题资金查出来，

该追缴