

<b>成果名称:</b>	东源县农村脱贫致富—果桑生态种植的推广
<b>登记日期:</b>	2020-09-22
<b>完成单位:</b>	华南农业大学, 河源市小农民生态农业科技有限公司
<b>完成人员:</b>	刘伟强, 薛超
<b>研究起止日期:</b>	2017-01-01至2019-12-31
<b>主要应用行业:</b>	农、林、牧、渔业
<b>高新技术领域:</b>	现代农业
<b>评价单位:</b>	广东省科学技术厅
<b>评价日期:</b>	2020-06-16
<b>成果简介:</b>	<p>1、课题来源与背景 为在东源县保护绿色生态环境，发展农业生态循环经济与可持续发展的经济。2017-1019年在东源县推广果桑的种植技术，发展有机、绿色、环保的农产品及加工产业带动农民脱贫致富。本人以科技特派员参与了果桑种植的发展推广，建立了果桑的种植示范基地，培训了当地技术人员，保证了种植技术支持，培育了当地农业企业发展，为东源县的脱贫出力。 2、技术原理及性能指标 果桑种植可以获得有机、绿色、环保的农产品，其推广有提高当地人员农业种植的技术，有扶贫、脱贫、保护生态环境的明显作用，可以培育当地农业及加工企业的发展，提高地方经济建设速度。通过培训指导，建立果桑种植示范区，发展好示范企业，通过企业带动农民脱贫，走公司+基地+农户模式。工作重点主要在建设发展种植企业，建设种植企业首先建设好种植基地，然后发展加工产业。在收获鲜果的工作中，鼓励当地政府、企业继续加大投入力度，研发出优良的桑果汁、桑果酒产品，申请好销售许可认证，继续扩大鲜果及其产品的销售渠道。提高果桑种植行业的指数和竞争力，支持农业科普教育基、桑芽菜的发展，目前桑芽菜的销售处在良好的发展时期，能提高收入及该行业的竞争力，带动农民的种植果桑积极性。 3、技术的创造性与先进性 工作中取得了以下成果：2017年申请了一项国家发明专利：一种快速的桑树育苗方法。2018年6月在广东蚕业第6期发表了科技论文1篇：不同夏伐时间对果桑大十的产量、产期及其变化的试验。2019年参与了制定广东省地方标准1项：桑芽菜种植技术规程。这些成果对推动果桑种植的推广及竞争力有明显作用，具有技术创造性与先进性。 4、技术的成熟程度，适用范围和安全性 果桑种植技术成熟达到了推广要求，适用范围广，可以获得有机、绿色、环保的农产品，技术安全可靠。 5、历年获奖情况 本人在2015年1月获得了广东省农业技术推广二等奖：“桑蚕病虫害检测防控技术集成示范与推广”。2003年9月获得了广东省农业技术推广三等奖：“桑树省力化全年枝桑收获法的推广”。2014年12月获得发明专利：“一种提高抗青枯病桑树产量的育种方法”。</p>