



所况简介

[本所概况](#)[现任领导](#)[内设机构](#)

内设机构

[当前位置](#) > [网站首页](#) > [所况简介](#) > [内设机构](#) > [正文](#)

绿肥研究室

时间: 2014年03月05日 00:00 来源: 作者: 点击: 237

【字体: 小中大】

研究室简介 (200字以内)

绿肥研究室主要在绿肥优良高产新品种的引进与选育、玉米或马铃薯间作绿肥创新研究、绿肥对耕地质量提高以及农业持续发展方面进行了深入的研究。现阶段研究室主要针对西北干旱区土壤肥力差、作物产量低, 土壤沙化、沙尘暴频繁发生、生态环境恶化等问题, 通过绿肥作物插入轮作种植方式, 绿肥地面覆盖及绿肥高效、高额丰产栽培技术, 绿肥对西北干旱区作物品质、化肥减量和提高肥料利用率以及对生态环境效益影响等的进行创新研究。

研究方向 (5-8条)

主要是: 国内外优良绿肥新品种的引进、选育; 绿肥高产、优质配套栽培技术研究; 绿肥土壤改良和人工草地建设; 饲草营养、配方、加工及贮藏研究; 绿肥饲草业科技项目的规划与编制。

“十一五”期间已经完成的项目和取得的科技成果 (鉴定验收和获奖项目的名称和实施年限, 评价或获奖等级, 授奖部门)

国家公益性行业 (农业) 科研专项“西北旱区绿肥作物生产与利用技术集成研究与示范” (2008-2010), 已进行成果鉴定, 达国际先进水平。

目前承担的主要课题 (只列题目, 实施年限、项目编号)

1. 国家自然科学基金项目“绿洲农田长期施用绿肥的土壤C、N过程及机制” (2013-2016, 编号: 41261061)
2. 国家公益性行业 (农业) 科研专项“西北旱区绿肥作物生产与利用技术集成研究与示范” (2011-2015, 编号: 201103005-04)

科研队伍

研究室现有科技人员6人, 其中高级职称2人, 中级职称3人, 初级职称1人。

主任: 包兴国 电话: 13321223889

联系地址: 甘肃省兰州市安宁区省农科院新村1号

甘肃省农业科学院土壤肥料与节水农业研究所

邮编: 730070

电子邮箱:

[上一篇: 张掖节水农业试验站](#)[下一篇: 甘肃肥沃德农业科技有限公司](#)