



## 我院与第三师建立首个“高产优质苜蓿品种集成示范基地”

发布人：生命科学学院 发布时间：2022-05-03 浏览次数:224



近日，在第三师科技局支持下，由石河子大学生命科学学院、中国农业大学、第三师农科所在图木舒克市四十四团永安镇，共同建立三师首个“高产优质苜蓿品种集成示范基地”，致力于选育适宜南疆种植的抗逆、高产优质苜蓿种质资源，研发苜蓿引种试验和高产苜蓿水肥一体化关键技术，解决南疆四地州饲草短缺、产量不足，适宜本土高抗、适生性饲草严重缺乏，饲草运输时间长、成本高等限制畜牧业发展的关键瓶颈问题。

我校生命科学学院依托该集成示范基地，整合“产学研”优势力量，稳固南疆地区牧草种植，提升饲草品质，有效保障南疆畜牧业可持续发展，服务南疆经济社会发展。同时，基地获三师科技成果转化类重点项目的支持，谢全亮副教授作为我校主要负责人参与该项目实施和基地建设。因此，充分利用南疆大面积盐碱地，针对解决南疆草牧业关键问题具有重要价值和意义。

近年来，我校生命科学学院主动聚焦新疆畜牧业发展的饲草料关键问题，凝聚优秀学科带头人与各单位、企业开展联合攻关，已与第三师、第七师、克拉玛依市等多个单位围绕特色优质饲草开展了资源收集、引种、高效栽培技术研发等工作，取得了良好的经济效益和社会效益。

相信生命科学学院将持续发挥科技的重要引领作用，努力在向南发展和服务地方  
经济发展中贡献积极力量。

（通讯员：谢全亮 黄刚）

版权所有：石河子大学生命科学学院 地址：新疆石河子市北四路 邮编：832003

公安机关备案号：65910102000001 工信部备案号：新ICP备05001446号-1