

## 乡野知行 | 河农学子用脚步丈量乡村

2023-08-15 大河网

T大



大河网讯 《“十四五”全国农业绿色发展规划》提出：到2025年，化肥、农药使用量持续减少，农业废弃物资源化利用水平明显提高，农业面源污染得到有效遏制。

为响应《规划》号召，推进农业绿色发展，加深对“三农”问题的理解和认识，更好地服务“三农”、建设“三农”，近日以来，河南农业大学经管学院副教授张颖带领由本科生和硕士研究生组成的“乡野知行”社会实践团队，在国家自然科学基金项目和中国博士后科学基金项目的支持下，利用2022暑期和2023年暑期赴河南省、安徽省、山东省、河北省和天津市开展入村入户调研活动。

首先，团队成员根据农业农村部制定发布的《到2025年化肥减量化行动方案》和《到2025年化学农药减量化行动方案》，结合农村区域发展、农林经济管理等专业知 识，制作了一份逻辑紧密、科学严谨的调研问卷。问卷涉及小麦玉米种植户科学施肥施药情况、绿色生产技术采用行为、农业投入产出水平、新型经营主体经营情况、村集体经济发展情况等内容。



在实地调研中，该团队成员与农户们进行了面对面的交流，并向他们介绍了绿色农业的理念和重要性。随着社会对食品安全和环境保护的关注日益增加，越来越多的农户也意识到绿色农业的重要性。然而，部分地区存在土地流转不畅，农业社会化服务水平不均衡、粮食价格不稳定等现实

在实地调研中，该团队成员与农户们进行了面对面的交流，并向他们介绍了绿色农业的理念和重要性。随着社会对食品安全和环境保护的关注日益增加，越来越多的农户也意识到绿色农业的重要性。然而，部分地区存在土地流转不畅，农业社会化服务水平不均衡、粮食价格不稳定等现实问题，农户化肥农药减量增效技术采用意愿仍有待提升。由于缺乏相关知识和技术，部分农户对于推广化肥农药减量增效技术仍存有疑虑，担心可能会影响到作物产量和品质。

为此，团队成员在各地县农业农村局相关部门工作人员的协助下，举办化肥农药减量增效技术宣讲活动，并发放绿色病虫害防治、测土配方、有机肥替代化肥等绿色生产技术的具体操作方法和注意事项，帮助农民更好地理解和应用化肥农药减量增效技术。最后，团队成员根据调研实际情况向当地农业部门提供了调研报告和促进化肥农药减量增效技术推广的政策建议。

经过53天的暑期调研活动，团队成员对于进一步推动化肥农药减量增效技术的实地应用问题有了更深的理解。同学们纷纷表示，作为农大学子，应更加明白当代青年责任和使命，会不断地提高自身综合素养，传承乡村振兴的精神，并通过实际行动为农业绿色发展、全面推进乡村振兴战略贡献自己的青春力量。（薛小磊/文图）

编辑:林辉 审核:孙华峰

