



胡雨彤

发布者: 葛倚汀 发布时间: 2022-04-08 浏览次数: 3079



姓名: 胡雨彤

性别: 女

职称: 副教授/硕士生导师

Email: hyt_533@163.com

办公地址: 新疆农业大学农科楼B5-33室 (乌鲁木齐)

胡雨彤, 女, 汉族, 生于 1989 年 6 月, 安徽省亳州人, 副教授, 硕士生导师。主要从事肥料高效利用研究。2017 年在中科院水土保持与生态环境研究中心获土壤学博士学位。在国内外期刊发表论文 15 余篇, 其中第一作者和通讯作者发表 SCI 论文 3 篇, CSCD 论文 6 篇。主讲“土壤学”、“专业英语”等课程。

教育背景

2007.09-2011.06	石河子大学	农业资源与环境	本科	农学学士
2011.09-2014.06	山东农业大学	草业科学	硕士	农学硕士
2014.09-2017.06	中科院水土保持与生态环境研究中心	土壤学	博士	农学博士

工作经历

2017.09-2019.12	新疆农业大学	草业与环境科学学院	未评
2019.12-2020.12	英国伯明翰大学	化学与工程学院	访问学者
2021.01-2021.07	新疆农业大学	草业与环境科学学院	未评
2021.08-2021.11	新疆农业大学	资源与环境学院	未评
2021.11-至今	新疆农业大学	资源与环境学院	副教授

研究领域

- 肥料资源高效利用
- 菌根生态学

奖励与荣誉

- 自治区百名博士 (2018)
- 自治区青年博士科技人才培养项目(2019)
- 全国农业资源与环境专业大学生实践技能大赛 二等奖 指导教师排名 2
- “第二届全国高校教师教学创新大赛新疆赛区”新疆农业大学比赛三等奖

主持项目

- 新疆土壤与植物生态过程自治区重点实验室开放课题, 高产小麦水肥剂协同调控机理及技术研究, 2023-6 至 2025-5, 10 万元, 在研, 主持。
- 新疆维吾尔自治区科技厅, 自然科学基金项目, 2022D01A187, 不同施氮量和施氮时间对羊草分蘖调控机制及后效研究, 2022-12 至 2025-12, 10 万元, 在研, 主持。
- 新疆维吾尔自治区科技厅, 天山青年计划项目, 2018Q070, 人工羊草地建植中的磷肥高效利用机制研究, 2019-08 至 2021-08, 8 万元, 已结题。
- 新疆维吾尔自治区科技厅, 自然科学基金项目, 2019D01B19, 施磷提高灰漠土羊草种子产量的机理研究, 2019-05 至 2022-04, 7 万元, 已结题。
- 宁夏回族自治区财政厅, 宁夏农业综合开发科技推广项目, NTKJ-2016-01, 优质人工牧草地高效生产及土壤培肥技术, 2016-03 至 2017-03, 30 万元, 已结题, 参加

学术成果

一、发表论文:

- Li Huijun, **Hu Yutong**, Liu Gongshe, Sheng Jiandong, Zhang Wentai, Zhao Hongmei, KangHongliang, Zhou Xiaoguo. Responses of biomass accumulation and nutrient utilization along a phosphorus supply gradient in *Leymus chinensis*[J]. Scientific Reports, 2023, 13(5660): 1-12.
- 吴楚鹏, 盛建东, 胡雨彤, 成志慧, 杨鹏飞. 新疆沙雅县绿洲棉田土壤质量评价[J]. 中国农学通报, 2023, 39(09): 71-78.
- 杨晓玲, 玉素甫江·玉素音, 胡雨彤, 赵婷婷, 张小龙, 黄国飞, 丁爱琴, 盛建东. 氮素用量对哈密巴里坤地区春小麦生长、养分吸收及肥料利用率的影响[J]. 新疆农业大学学报, 2022, 45(02): 158-164.
- 李会军, 胡雨彤, 周小国, 俞浩楠, 潘雄凯, 杨晓玲, 仇春辰. 不同施磷处理对羊草生长和土壤理化性质的影响[J]. 新疆农业大学学报, 2022, 45(03): 234-242.
- 李会军, 胡雨彤, 刘美君, 盛建东, 张文太, 张少民, 孟捷. 羊草生长和光合生理特性对不同施磷强度的响应. 草业科学, 2021, 38(10): 2041-2049.
- Hu Yutong**, Wei Xiaorong, Hao Mingde, Fu Wei, Wang Zhe. Partial Least Squares Regression for Determining Factors Controlling Winter Wheat Yield. Agronomy Journal, 2018, 110(1): 281-292.
- Hu Yutong**, Hao Mingde, Wei Xiaorong, Chen Xu, Zhao Jing. Contribution of fertilisation, precipitation, and variety to grain yield in winter wheat on the semiarid Loess Plateau of China. Acta Agriculturae Scandinavica, Section B - Soil & Plant Science, 2016, 66(5): 406-416.
- 胡雨彤, 郝明德, 王哲, 付威. 不同降水年型下长期施肥旱地小麦产量效应研究[J]. 应用学术成果生态学报, 2017, 28(1): 135-141.
- 胡雨彤, 郝明德, 付威, 赵晶, 王哲. 不同降水年型和施磷水平对小麦产量效应研究[J]. 中国农业科学, 2017, 50(2): 299-309.
- 胡雨彤, 时连辉, 刘登民, 等. 不同比例珍珠岩对污泥堆肥理化性状与孔雀草生长的影响[J]. 应用生态学报, 2014, 25(7): 1949-1954.
- 胡雨彤, 时连辉, 刘登民, 全少伟, 魏美艳, 孙杰. 添加硫酸对牛粪堆肥过程及其养分变化的影响[J]. 植物营养与肥料学报, 2014, 20(3): 718-725.

