



王泽

发布者: 罗浩 发布时间: 2022-04-08 浏览次数: 2839



姓名: 王泽
性别: 男
职称: 副教授/硕士生导师
Email: wz@xjau.edu.cn
办公电话: 0991-8763041 (乌鲁木齐)
办公地址: 新疆农业大学农科楼B5-07室 (乌鲁木齐)

王泽, 男, 汉族, 生于1984年4月, 新疆昌吉人, 中共党员, 现任资源与环境学院农业资源与环境系专业教师。主要从事土壤与植物的相互作用、果树营养与施肥和荒漠生态恢复与重建方面的研究, 主要讲授《地质地貌学》、《荒漠化防治原理与技术》、《恢复生态学》等本科生专业课程, 以及《农业资源利用研究方法》、《生态恢复的原理与实践》等研究生课程。在国内外期刊参与发表学术论文55余篇, 其中第一作者论文16篇, 授权实用新型专利4项、软件著作权2项。荣获自治区自然科学三等奖、自治区“先进个人”、校级优秀共产党员、荣获第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛本科生创意组银奖“优秀指导教师”等荣誉称号, 中国土壤学会、中国生态学学会、中国植物学会会员。

教育背景

2005.09-2009.07 新疆农业大学 林学 本科 农学学士
2009.09-2012.07 新疆农业大学 土壤学 硕士研究生 农学硕士
2016.09-2021.12 新疆农业大学 草学 博士研究生 农学博士

工作经历

2012.09-2014.10 新疆农业大学 干旱区荒漠研究所 研究实习员
2014.11-2021.11 新疆农业大学 干旱区荒漠研究所 助理研究员
2021.12-至今 新疆农业大学 资源与环境学院 副教授

学术兼职

中国土壤学会会员 (2019-)
中国生态学学会会员 (2019-)
中国植物学会会员 (2019-)

研究领域

- 土壤与植物的相互作用
- 果树营养与施肥
- 荒漠生态恢复与重建

奖励与荣誉

- 新疆农业大学耕读教育实践课“先进教师” (2023)
- 草业与环境科学学院“三进两联一交友活动‘模范个人’”称号(2018)
- 新疆维吾尔自治区自然科学三等奖(2021)
- 新疆农业大学“优秀共产党员”称号(2021)

主持或参与项目

- 国家自然科学基金地区科学基金项目, 32260424, 准噶尔荒漠梭梭幼苗“夏休眠”期养分利用特征及其调控机制研究 (2023.01-2026.12)
- 国家自然科学基金青年科学基金项目, 31800384, 准噶尔荒漠梭梭幼苗应对干旱的养分吸收分配策略对种群更新的影响 (2019.01-2021.12)
- 新疆高校科研计划青年教师科研培育基金项目, XJEDU2013S15, 梭梭幼苗生长及养分吸收特性研究 (2014.01-2015.12)

学术成果

一、发表论文:

2022年:

- Ze Wang, Haibin Gu, Qingmin Meng, Cai Ren, Pingan Jiang, Hao Ma, Jiandong Sheng, An Yan, Wentai Zhang, Yanli Luo, Allocation patterns of root biomass and nutrient accumulation in Haloxylon ammodendron seedlings in southern Gurbantunggut Desert[J], Rhizosphere, 2022,24:100594.

2021年:

- 王泽,任财,张青青,麻浩. “双一流”背景下“荒漠化防治原理与技术”课程案例库建设与实践——以新疆农业大学为例[J].科教导刊,2021(16):132-134.

2020年:

- 王泽,轩俊伟,任财,麻浩,罗艳丽,邓策,梁燕,范亚楠.基于高光谱的梭梭幼苗生境土壤氮素含量估算模型研究[J].广东农业科学,2020,47(01):68-76.
- 王泽,谷海斌,梁燕,任财,麻浩,罗艳丽.北疆荒漠不同种源梭梭种子特性与环境因子关系[J].北方园艺,2020(08):80-86.
- 王泽,任财,梁燕,颜安,麻浩,罗艳丽,粟玲.不同贮藏条件对梭梭种子萌发活力的影响[J].湖北农业科学,2020,59(08):121-125.
- 王泽,罗艳丽,任财,张青青,麻浩. “双一流”背景下水土保持与荒漠化防治专业的创新发展[J].科教导刊(中旬刊),2020(07):63-64.

2019年:

- 王泽,谷海斌,梁燕,颜安,王涛,张庆伟.阿克苏两种红富士苹果土壤肥力、生长与品质调查研究[J].天津农业科学,2019,25(10):49-54.

2014年:

1. **王泽**,阿不都克玉木·米吉提^{*},吐尔逊娜依·热依木,布龙巴提·巴音其米克.新疆荒漠区梭梭水分、盐分和养分状况研究[J].新疆农业大学学报,2014,37(4):339-344.
2. **王泽**,陈波浪,盛建东,谷海斌.环塔里木盆地枣树氮磷钾合理配施技术研究[J].干旱地区农业研究,2014,32(3):144-149.
3. **王泽**,**颜安**,张文太.区域绿洲农田土壤有机碳分布及其影响因子研究[J].农业资源与环境学报, 2014,31(4):308-312.

2013年:

1. **王泽**,**颜于川**,蒋平安^{*},**颜安**.不同因子对玛纳斯河流域农田土壤水分的影响[J].新疆农业科学, 2013,50(10):1879-1886.
2. **王泽**,**盛建东**,**陈波浪**^{*},**李建贵**.氮磷钾配施对枣园肥力及红枣生长、产量的影响[J].土壤通报,2013,44(3):660-666.

2012年:

1. **王泽**,**盛建东**^{*},**陈波浪**,**李建贵**.矮密栽培红枣树生物量及养分积累动态研究[J].植物营养与肥科学报,2012,18(1):169-175.
2. **王泽**.幼龄红枣营养吸收规律与施肥效应研究[D].新疆农业大学,2012.

二、授权专利:

2018年:

1. **王泽**,谷海斌,任财,蒋平安,麻浩,梁燕,罗艳丽,邓策.一种便携式荒漠灌木种子采集装置,2018.05.25,实用新型,中国,ZL201721369573.7.
2. **王泽**,谷海斌,罗艳丽,蒋平安,麻浩,梁燕,任财,邓策.一种便携式林木接穗修剪装置,2018.09.25,实用新型,中国,ZL201820229999.0.

2019年:

1. **王泽**,**梁燕**,**轩俊伟**,**任财**,**蒋平安**,**麻浩**,**罗艳丽**,**邓策**.一种便携式苗木种子播种装置, 2019.09.27,实用新型,中国,ZL201920090800.5.

2020年:

1. **王泽**,**蒋平安**,**梁燕**,**谷海斌**,**任财**,**麻浩**,**罗艳丽**,**邓策**.一种便携式荒漠灌木种植装置,2020.04.10,实用新型,中国,ZL201921056860.1.
2. **谷海斌**,**武红旗**,**王泽**,**张文太**,**范燕敏**,**李桂真**.一种带有存放和检测功能的土壤采集装置, 2020.08.21,发明专利,中国,ZL201810756236.61..

三、软件著作权:

1. 基于GIS的5A级旅游景区查询系统V1.0, 计算机软件著作权, 中国2019SR0459803, 新疆农业大学, 2019/5/14, 2/2.
2. 旅游景区地理分布格局分析系统V1.0, 计算机软件著作权, 中国2019SR1173575, 新疆农业大学, 2019/9/19, 2/2.

四、科研奖励:

1. **颜安**,**王泽**,**武红旗**,**盛建东**.新疆土壤碳库空间分布特征研究,自治区人民政府,自然科学三等奖,2021.05.