

唐然



姓名：唐然

职称：副教授

导师：硕士生导师

专业：农学

邮箱：trynau@163.com

■ 教育和工作简历

◆ 2021.07-至今 云南农业大学热带作物学院副院长（其间：2022.10-至今 永胜县人民政府副县长（挂职））

◆ 2018.06-2021.07 云南农业大学农学与生物技术学院科研办公室主任（兼研究生秘书）

◆ 2017.03-2018.06 云南农业大学农学与生物技术学院研究生教学秘书

◆ 2015.12-2017.03 云南农业大学农学与生物技术学院任教（其间：2016.03-2017.03 云南省楚雄州沙桥镇新华村驻村扶贫工作人员）

◆ 2010.09-2015.07 华南农业大学农学院草业科学专业 博士生

◆ 2006.09-2010.07 广西大学农学院农学专业 本科生

■ 研究方向

◆ 植物分子生物学及遗传育种

■ 奖励与荣誉

◆ 2023年，获云南省研究生教学成果一等奖（排名第三），本研联动培养薯类创新创业人才路径的探索与实践。

◆ 2023年，获云南省委组织部中青班主体班次优秀学员。

◆ 2022年，入选云南省“兴滇英才”青年人才。

◆ 2022年，入选丽江市高层次人才。

◆ 2018年，获云南省第二届高校教师教学比赛三等奖(校级一等奖)

◆ 2018年、2020年，评为云南省科技特派员。

◆ 2022年，获云南农业大学社会服务优秀团队（排名第六）。

◆ 2021年，获云南农业大学先进学生工作。

◆ 2020年，获云南农业大学就业创业工作先进个人。

◆ 2018年，获云南农业大学优秀班主任。

■ 科研项目

◆ 国家自然科学基金青年科学基金项目，32101709，逆境胁迫下马铃薯StFAR基因调控表皮蜡质初级脂肪醇合成的分子机制，2021.01-2023.12，30万元，在研，主持

◆ 云南省科技计划项目面上项目，202201AT070275，增强UV-B辐射促进马铃薯叶表皮蜡质合成的分子机制，2022.06-2025.05，10万元，在研，主持

◆ 云南省科技计划项目青年项目，2018FD021，能源植物五节芒木质素合成转录抑制因子MfMYB的克隆及功能鉴定，2018.06-2021.05，5万元，已结题，主持

◆ 云南省科技重大专项，202102AE090018，基于多样化消费的马铃薯新品种选育及其绿色生产技术研发示范，2021.01-2023.12，1400万，在研，参与

◆ 国家自然科学基金地区科学基金项目，31860402，增强马铃薯茎叶UV-B辐射促进块茎花色苷原位合成的分子机制，2019.01-2022.12，40万元，已结题，参与

◆ 云南省作物生产与智慧农业重点实验室，202105AG070007，600万，2021.06-2023.05，培育完成，参与

◆ 国家科技部重点研发计划子课题，2018YFD0200800，马铃薯化肥农药减施技术集成研究与示范，2019.07-2020.12，56万，已结题，参与

◆ 主持2017、2018、2019、2020、2022年三区科技人才项目各1项，2万/项

◆ 参加云南省咖啡科技特派团（宁洱县）、云南省薯类生物育种与良种繁育工程中心等项目

■ 教改项目

◆ 云南省高校本科教育教学改革研究项目，JG2018094，基于文献导读模式的作物育种学课堂教学改革，2019.01-2019.12，1万元，已结题，主持

◆ 云南省专业建设项目，卓越农林人才计划一农学专业，2018.01-2020.12，50万，已结题，参与

◆ 云南省研究生质量工程，农艺与种业领域核心课程教学案例库建设，2021YJSALK03，2022.01-2023.12，3万，在研，参与

◆ 校级课程思政示范项目（遗传学，校级课程思政教学名师、团队），2021.08-2023.07，在研，参与

◆ 校级教改项目，聚焦新农科和创新特色的遗传学课程思政体系构建与探索，2022.05-2024.04，5万，在研，参与

◆ 校级黄大年式教学团队，作物栽培学与耕作学教师团队，2018.01-2020.12，已结题，参与

◆ 云南农业大学《植物学》优秀教学团队，2018.10-2022.05，已结题，参与

■ 代表性论文

◆ Zhong TX#, **Tang R#**, Song JL, Fu CC, Liu Y, Zhou CC, Zhang XQ, Chen S, Xie XM. Vascular preferential activity of the *Pennisetum purpureum* cinnamyl alcohol dehydrogenase promoter in transgenic tobacco plants (共同第一作者). *Plant Physiology and Biochemistry*, 2018, 129: 357-367.

◆ Zeng X#, **Tang R#**, Guo H, Ke S, Teng B, Hung YH, Xu Z, Xie XM, Hsieh TF, Zhang XQ. A naturally occurring conditional albino mutant in rice caused by

defects in the plastid-localized OsABCI8 transporter (共同第一作者) . Plant Molecular Biology, 2017, 94 (1-2): 137-148.

◆ **Ran Tang#**, Xiang-Qian Zhang, You-Han Li, Xin-Ming Xie*. Cloning and in silico analysis of a cinnamyl alcohol dehydrogenase gene in Pennisetum purpureum. Journal of Genetics, 2014, 93(1): 145-158.

◆ **唐然#**, 彭小群, 张向前, 江院, 解新明*. 华南象草 PpCAD 基因的亚细胞定位及在转基因烟草中的异源表达. 西北植物学报. 2015, 35(6): 1069-1077.

◆ **唐然#**, 彭小群, 解新明*. 华南象草原生质体分离及基因瞬时转化研究. 草地学报. 2015, 23(3): 571-579. 2016, 24(1): 137-145.

◆ **唐然**, 郭华春. “新农科”背景下农科院校师资队伍建设的若干思考——以云南农业大学农学与生物技术学院为例 [J]. 安徽农业科学, 2020, 48(19): 269-272.

◆ **唐然**, 周平, 赵自仙, 郭华春. 文献导读模式在作物育种学“课程思政”中的应用[J]. 云南农业大学学报(社会科学), 2021, 15(03): 156-161.