

对话Forests期刊新任栏目主编——西班牙高等科学研究理事会（CSIC）奥拉戴实验站Juan Pedro Ferrio博士

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/42775.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

对话Forests期刊新任栏目主编——西班牙高等科学研究理事会（CSIC）奥拉戴实验站Juan Pedro Ferrio博士。期刊名：Forests

期刊主页：<https://www.mdpi.com/journal/forests>

本期人物专访，Forests

有幸邀请到期刊新栏目主编——西班牙高等科学研究理事会（CSIC）奥拉戴实验站的 Juan Pedro Ferrio 博士。在访谈中，Ferrio 博士与我们分享了他对期刊发展的愿景，以及他在研究领域与开放获取出版方面的见解。



Juan Pedro Ferrio博士是西班牙高等科学研究理事会（CSIC）奥拉戴实验站的科研人员，其主要

研究方向为植物对干旱的响应、水分运移及碳动态，研究尺度涵盖从叶片微观过程到整个生态系统的时空维度。

1. 是什么吸引您担任Forests期刊的栏目主编？

Forests是一本读者群体广泛、知名度高，且在林业研究领域享有良好声誉的期刊。我尤其欣赏其高效的编辑流程——既能够保证稿件的及时处理，又为审稿人保留了充足的灵活性，以便进行严谨且富有建设性的评审工作。此外，该期刊的显著优势还在于其广泛的研究覆盖面，以及对科学质量和方法论严谨性的重视，而非过多关注单篇文章的预期影响力。这种定位使Forests成为发表前沿跨学科研究的理想平台。担任森林生态生理学与生物学栏目主编，使我得以参与塑造该领域未来的研究方向，推动创新性研究，并将植物生态生理学与整合植物生物学作为基础学科加以推广。

2. 您对期刊和该栏目有何愿景？

我对Forests期刊的愿景是，在巩固其作为涵盖森林科学各领域权威综合期刊的基础上，进一步提升其学术声誉。我期望森林生态生理学与生物学栏目能够成为一个促进跨学科合作的重要平台，并推动植物生态生理学领域研究的发展。植物生态生理学是一门极具价值的学科，在当今气候变化背景下，正逐渐发展成为关键的研究领域。因此，我希望该栏目能够为机制性、综合性和前瞻性研究提供一个学术论坛，将生理过程与森林功能在不同尺度上紧密联系起来。

3. 该研究领域的未来发展前景如何？

我认为，林业研究，特别是森林生态生理学与生物学领域，将日益呈现跨学科融合的趋势。研究范围正不断扩展，纳入了更多综合性、多尺度的研究以及目标导向的应用型课题。当前，森林面临诸多挑战，要求我们更深入地理解生理机制如何从细胞、叶片尺度扩展至林分、区域乃至全球尺度。同时，该领域的发展还需要强化基础研究与森林监测、保护和气候适应等实际应用之间的衔接。

4. 您如何看待出版领域开放获取的发展？

开放获取已逐渐成为学术出版的主流模式。研究人员、科研机构、资助方和期刊均需适应这一新趋势，同时坚守科学出版的根本宗旨——即推进知识进步并使其惠及全社会。完全在线开放获取期刊的快速发展也带来了新的挑战，例如如何应对高质量同行评审需求日益增长的问题，以及如何化解出版费用从读者端向作者端转移的困境。在此背景下，保持透明且公平的费用减免机制至关重要，以确保有价值的研究成果不会因经济限制而无法传播。

结尾段落：

我们祝愿Juan Pedro Ferrio博士在新的岗位上一切顺利，并期待他为Forests期刊带来更多卓越贡献。

期刊介绍

主编：Giacomo Alessandro Gerosa, Catholic University of Brescia, Italy

Forests重点关注与林学或者树木有关的生态生理学、生物多样性、育种与分子遗传技术、遥感监测、生物产品经济、木材科学、政策与管理、社会影响和公众参与等相关前沿文章。目前已被Scopus、SCIE (Web of Science)、Ei Compendex、GEOBASE、PubAg、AGRIS、PaperChem等权威数据库收录；2025 年 CiteScore 5.4, 林学分区Q1 (排名26/181)；2025 年 IF 3.1, 林学分区Q2 (排名24/92)。

2025 Impact Factor 3.1 2025 CiteScore 5.4 Time to First Decision 17.3 Days Acceptance to Publication 2.6 Days
来源：Forests

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发