

Reconocimiento a revisoras, revisores y editoras, editores invitados de ECOSISTEMAS del año 2023

Acknowledgement to reviewers and guest editors of ECOSISTEMAS in the year 2023

Laura Hernández Mateo^{1,*} , Leyre Jiménez-Eguizábal² , Ignasi Bartomeus³ , Mercedes Molina-Morales⁴ , Mar Sobral⁵ , Raquel Benavides⁶ , Cristina C. Bastias⁷ , Antonio Jesús Pérez-Luque² , Jorge Garrido-Bautista⁴ , Jesús Villegas⁸ , Pablo Palencia⁹ , Yosune Miquelajauregui¹⁰ , Néstor Pérez-Méndez¹¹ , Gissell Lacerot¹² , Julen Astigarraga⁸ , María Viota¹³ , Jose Manuel Álvarez-Martínez⁹ , Gemma Clemente-Orta¹⁴ , Daniel Montagud¹⁵ , Verónica Cruz-Alonso¹⁶ 

(1) Instituto de Ciencias Forestales (ICIFOR-INIA, CSIC). Madrid, España.

(2) Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET), Móstoles, España.

(3) Estación Biológica de Doñana (EBD-CSIC). Sevilla, España.

(4) Departamento de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. Granada, España.

(5) Departamento de Geografía. Universidad de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela, España.

(6) Departamento de Sistemas y Recursos Naturales, ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural, UPM, Madrid, España.

(7) Área de Ecología. Departamento de Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal. Universidad de Córdoba. Córdoba, España.

(8) Universidad de Alcalá, Departamento de Ciencias de la Vida, Alcalá de Henares, España.

(9) Instituto Mixto de Investigación en Biodiversidad -IMIB- (Universidad de Oviedo - CSIC - Principado de Asturias). Mieres, Asturias.

(10) Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad, Instituto de Ecología, UNAM, Ciudad de México, México.

(11) Programa de Cultivos Extensivos Sostenibles, Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries, IRTA-Amposta, Cataluña.

(12) Departamento Interdisciplinario de Sistemas Costeros y Marinos. Centro Universitario Regional del Este. Universidad de la República. Maldonado, Uruguay.

(13) Cátedra UNESCO sobre Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental. Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Leioa, País Vasco.

(14) Departamento de Ciencia e Ingeniería Forestal y Agrícola, Universidad de Lleida (UdL), Lleida, Cataluña.

(15) Departamento de Microbiología y Ecología, Universitat de València (UV). Valencia, España.

(16) Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España.

Autora de correspondencia / Corresponding author*: Laura Hernández lauhmateo@gmail.com

> Recibido el 15 de abril de 2024 / Received on 15 April 2024

Como citar / How to cite: Hernández Mateo, L., Jiménez-Eguizábal, L., Bartomeus, I., Molina-Morales, M., Sobral, M., Benavides, R., Bastias, C.C., Pérez-Luque, A.J., Garrido-Bautista, J., Villegas, J., Palencia, P., Miquelajauregui, Y., Pérez-Méndez, N., Lacerot, G., Astigarraga, J., Viota, M., Álvarez-Martínez, J.M., Clemente-Orta, G., Montagud, D., Cruz-Alonso, V. 2024. Reconocimiento a revisoras, revisores y editoras, editores invitados de ECOSISTEMAS del año 2023. *Ecosistemas* 33(1): 2744. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2744>

El importante papel de revisoras y revisores

Los sistemas de publicación científica no dejan de evolucionar. De las revistas impresas y de suscripción, hemos pasado a la era de la publicación digital y del acceso abierto ([Bartomeus et al. 2024](#)). En consonancia con estos cambios, los esquemas de revisión por pares también están evolucionando. La revisión abierta por pares pretende hacer más transparentes y ágiles las revisiones y las decisiones de la publicación científica ([Witt 2023](#)). En línea con esta tendencia, en esta nueva etapa, *Ecosistemas* apoyará iniciativas como el uso de pre-prints en servidores reconocidos previos al envío de artículos a la revista y se valorará positivamente aceptar artículos previamente revisados en estas plataformas tras un escrutinio editorial. Otra de las claves para evitar sesgos y aumentar el rigor científico es considerar la diversidad e inclusión en la revisión por pares ([Dewidar et al. 2022](#)). El sistema de publicación es cada vez más consciente de los beneficios que aportan la diversidad, la equidad y la inclusión en el proceso editorial, y se está fomentando la consideración de la diversidad

The important role of peer reviewers

Scientific publishing systems continue to evolve. From printed subscription journals, we have transitioned into the era of digital publishing and open access ([Bartomeus et al. 2024](#)). In line with these changes, peer review schemes are also evolving. Open peer review aims to make the review process and publication decisions in scientific publishing more transparent and efficient ([Witt 2023](#)). Consistent with this trend, in this new stage, *Ecosistemas* will support initiatives such as the use of pre-prints on recognized servers prior to article submission to the journal, and will positively consider accepting articles previously reviewed on these platforms following editorial scrutiny. Another key to avoiding biases and enhancing scientific rigor is to consider diversity and inclusion in the peer review process ([Dewidar et al. 2022](#)). The publishing system is increasingly aware of the benefits of diversity, equity, and inclusion in the editorial process, and efforts are being made to consider gender diversity, geographical diversity, and career stages in editorial boards and reviewer groups.

de género, procedencias geográficas y etapas profesionales en sus consejos editoriales y grupos de revisores. *Ecosistemas*, a través de su [Guía de buenas prácticas editoriales](#), pone en valor y visibiliza la diversidad de género y etapas profesionales de su equipo editorial. Por último, en la actualidad se hace cada vez más patente la necesidad de reconocer a los revisores y revisoras por su servicio voluntario a la publicación académica y al sistema de investigación en su conjunto. La revisión por pares desempeña un papel vital para garantizar la calidad y rigor de la publicación científica y avanzar en la ciencia. Sin embargo, esta parte de nuestro trabajo como científicas y científicos se hace de forma voluntaria y sin recibir ningún tipo de compensación o incentivo adicional. *Ecosistemas* reconoce el enorme valor del trabajo de revisión como eje fundamental para asegurar la calidad de los contenidos de la revista. Este reconocimiento se acredita a través de la plataforma Publons (actualmente parte de Clarivate), que se integró en la revista en 2016. En la actualidad este servicio es interoperable con ORCID y ResearchID y ofrece la posibilidad de importar las revisiones realizadas a los perfiles tanto de los investigadores e investigadoras, como de las revistas. Mediante estas plataformas no sólo se visibiliza la importante, pero poco reconocida, labor de los revisores, sino que también proporciona una mayor transparencia de la actividad editorial. Para enfatizar este reconocimiento, en esta nueva etapa de *Ecosistemas*, se publica (ver próximo apartado) el listado de revisores que han completado alguna revisión para la revista con periodicidad anual, (previamente publicado por bienios; [Blanco et al. 2015](#)). Además, desde 2015, *Ecosistemas* otorga un premio (antes bienal, ahora también anual), al mejor revisor o revisora de *Ecosistemas* en función de las estadísticas registradas en la plataforma de gestión de manuscritos ([Cayuela et al. 2012](#)). Para determinar a quién se otorga este premio se contabiliza el número de revisiones que el/la revisor/a ha completado durante el último año y se valoran las evaluaciones que el equipo editorial emite sobre su labor. Los criterios usados para determinar la calidad de las revisiones se basan en los comentarios realizados por los revisores sobre la calidad de la metodología utilizada, las fortalezas y debilidades de los manuscritos y la propuesta de soluciones que puedan ayudar a los autores a mejorar el manuscrito ([Blanco et al. 2015](#)). Por la cantidad y calidad de sus revisiones, en 2023 el **Premio a la Mejor Revisora de Ecosistemas** corresponde por segunda vez ([Blanco et al. 2021](#)) a **Paulina Martínez González** (Universidad de Guadalajara, México) (**Fig. 1**), que ha completado 5 rondas de revisión en 4 contribuciones, con la máxima puntuación de calidad en tres de ellas. En agradecimiento por el tiempo y esfuerzo dedicado a *Ecosistemas*, la revista le dedica estas líneas y un certificado del premio.

Ecosistemas, through its [editorial best practices guidelines](#), values and highlights the gender and professional diversity of its editorial team. Lastly, there is a growing recognition of the need to acknowledge reviewers for their voluntary service to academic publishing and the research system as a whole. Peer review plays a vital role in ensuring the quality and rigor of scientific publishing and advancing science. However, this aspect of our work as scientists is done voluntarily and without receiving any additional compensation or incentives. *Ecosistemas* recognizes the immense value of the review work as a fundamental axis to ensure the quality of journal contents. This recognition is accredited through the Publons platform (currently part of Clarivate), which was integrated into the journal in 2016. Currently, this service is interoperable with ORCID and ResearchID and offers the possibility of importing reviews conducted to both researchers and journals' profiles. These platforms not only shine a light on the crucial but often unrecognized work of reviewers, but also enhance transparency in editorial activity. To emphasize this recognition, in this new stage of *Ecosistemas*, the list of reviewers who have completed a review for the journal is published (see next section) annually (previously done biennially; [Blanco et al. 2015](#)). Additionally, since 2015, *Ecosistemas* has awarded a prize (previously biennial, now also annual) to the best reviewer of *Ecosistemas* based on the statistics recorded in the manuscript management platform implemented in 2012 ([Cayuela et al. 2012](#)). To determine the recipient of this award, the number of reviews completed by the reviewer in the last year is counted, and the evaluations issued by the editorial team on their work are considered. The criteria used to determine the quality of the reviews are based on the comments made by the reviewers regarding the quality of the methodology used, the strengths and weaknesses of the manuscripts, and proposed solutions that may help authors improve the manuscript ([Blanco et al. 2015](#)). For the quantity and quality of her reviews, in 2023, the **Best Reviewer Award of Ecosistemas** corresponds for the second time to **Paulina Martínez González** (University of Guadalajara, Mexico) (**Fig. 1**), who has completed 5 rounds of review in 4 contributions, with the highest quality score in three of them. In gratitude for the time and effort devoted to *Ecosistemas*, the journal dedicates these lines and a certificate of the award to her.

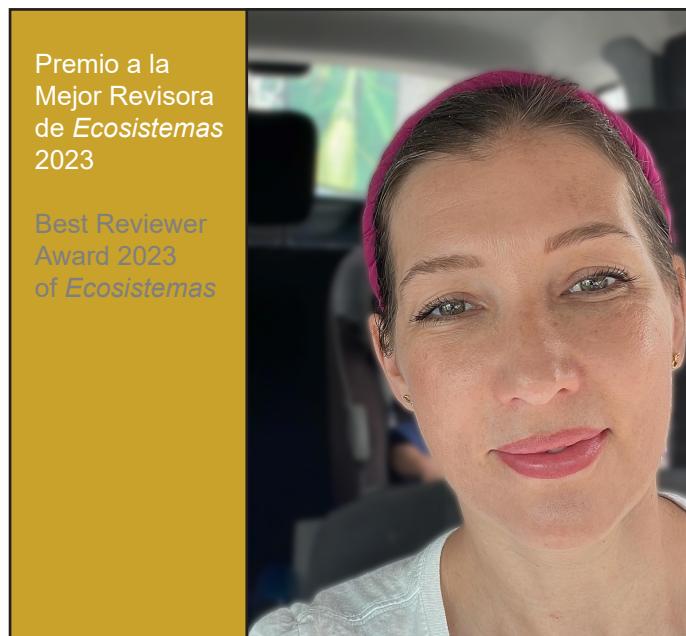


Figura 1. **Paulina Martínez González** es profesora e investigadora en la Universidad de Guadalajara, México desde 2007. Imparte seminarios sobre Ecología Política y Metodología de Investigación. Ha estudiado las causas subyacentes de la acción colectiva orientada a la defensa del territorio frente a problemas ecológicos, así como los modos de interacción de comunidades rurales y costeras con los bienes naturales del entorno. Actualmente su trabajo de investigación se centra en la seguridad hídrica y en las condiciones socioculturales que permiten el manejo sustentable del agua en localidades agrícolas.

Figure 1. **Paulina Martínez González** is a lecturer and researcher at the University of Guadalajara, Mexico since 2007. She gives seminars on Political Ecology and Research Methodology. She has studied the underlying causes of collective action aimed at defending territory from ecological problems, as well as the modes of interaction of rural and coastal communities with the natural assets of the environment. Her current research work focuses on water security and the socio-cultural conditions that enable sustainable water management in agricultural localities.

Lista de personas que han completado revisiones para ECOSISTEMAS durante el año 2023

La labor de los revisores y las revisoras es fundamental para que una publicación científica realice su actividad de manera adecuada y cumpla con sus objetivos de calidad. Todos estos investigadores e investigadoras contribuyeron generosamente revisando los manuscritos gestionados por nuestra revista durante el año 2023. ECOSISTEMAS agradece de forma muy especial su desinteresada y valiosa colaboración.

Juan Fernando Acevedo Quintero
 Martín Aguirrebengoa Barreña
 Paloma Alcorlo
 Álvaro Alonso
 Isabel Alonso
 Jose Daniel Anadón
 Omar Arellano
 Miquel Arnedo
 Eneko Arrondo
 José Antonio Barrientos
 Carmen Bartolomé Esteban
 Ignasi Bartomeus
 Raquel Benavides
 Monica Bibiana Berdugo Moreno
 Juan A. Blanco
 Daniel Bruno
 Ana Rosa Burgaz
 Santos Casado
 Manuel Casares Porcel
 Fabián Casas
 Jorge Castro
 Pilar Castro-Díez
 Ivania Cerón-Souza
 Gemma María Clemente Orta
 Laura Coulson
 Ignacio J. Díaz-Maroto Hidalgo
 Belén Estébanez
 Guillermo Fandos Fandos Guzmán
 Oscar Farrerons Vidal
 Jose María Fedriani Laffitte
 Belinda Gallardo Armas
 Ostin Garcés Ordóñez
 Roberto Daniel García
 Andrea García García
 Emili García-Berthou

Jose Antonio Garrido
 María Giménez Casalduero
 Giulia Gionchetta
 Liliana María Gomez Luna
 Antonio Gómez-Sal
 Juan David González-Trujillo
 David Gutiérrez
 Cayetano Gutiérrez Cánovas
 Laura Hernández Mateo
 Lucía Izquierdo Extremera
 Antonio Laguna Cerdá
 Alba Lázaro-González
 Juan Llovet Lopez
 Lidio Lopez
 Miguel López Munguira
 Julio López-Doval
 Jorge Lozano
 Manuel Macia
 Juan Gabriel Martinez
 Paulina Martínez González
 Carlos Martínez Núñez
 Jaime Enrique Maza Maza
 Pablo A. Meglioli
 Margarita Menéndez
 Everton Miranda
 Ruth Muñiz-López
 Isabel Muñoz
 María Muñoz Santos
 Jaime Naranjo-Morán
 Marta Nieto Lugilde
 David Ortiz-Villatoro
 Jose Manuel Padial
 Edison Sidney Pascal Bello
 Adria Peña Enguix
 Tomás Pérez Contreras

Sergio Pérez Guerrero
 Néstor Pérez Méndez
 Juan Manuel Pérez-García
 Alejandro Perretta
 Félix Picazo
 Juan M. Pleguezuelos
 Iván Prieto Aguilar
 Carolina Puerta Piñero
 Jorge Enrique Ramírez-Albores
 Ignacio R Ramos Gutierrez
 Daniel Redondo
 Francisco Javier Rejos Ballesteros
 Margarita Reverter Cid
 José María Rey-Benayas
 Alena Reyes Fornet
 Daniel Ribera Justiniano
 Pablo Guillermo Rimoldi
 James Rodríguez Echeverry
 Francisco Rodriguez Sanchez
 Emilio Rodríguez-Caballero
 Jacinto Román
 César Augusto Ruiz Agudelo
 Marta Sainz-Barain
 Marcela Sánchez-Ocampo
 Luis Santillán
 Nadia Santini
 Alberto Sendra
 Ricardo Serna-Lagunes
 Netfali Sillero
 Karla Fernanda Solis Charcopa
 Alfredo Esteban Tadeo Noble
 Alberto Tinaut
 Germán Tortosa
 Gema Trigos Peral
 Maria Rosario Vidal-Abarca Gutiérrez

Agradecimiento a editoras y editores invitados 2023

Por otro lado, como se ha detectado en la encuesta realizada a socios y socias de la AEET sobre el futuro de la revista para esta nueva etapa (Bartomeus et al. 2024), los monográficos son valorados muy positivamente como referente para la difusión de la ecología en español en el ámbito docente y científico. Hasta ahora han sido gran parte del éxito de *Ecosistemas* y son una de sus principales señas de identidad. Esta es la razón por la que aprovechamos esta editorial para agradecer la labor y compromiso de las **Editoras y Editores Invitados** que han liderado cada uno de los monográficos que se publicaron en 2023, así como a todos los autores y autoras que han contribuido a los mismos y han confiado en Ecosistemas para dar a conocer sus trabajos (Fig. 2). En 2023, además de los tres números habituales, se publicó un número especial dedicado a la figura de Fernando González Bernáldez, uno de los pioneros de la ecología terrestre en España (Blanco y Puerta-Piñero 2023). Bajo estas líneas se detallan los monográficos de 2023:

- **Santos Casado y Javier Benayas del Álamo.** Vol. 32 No. especial (2023): Homenaje a Fernando González Bernáldez. <https://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/issue/view/71>

List of people who have completed reviews for ECOSISTEMAS during the year 2023

The work of reviewers is essential for a scientific publication to perform its activity properly and meet its quality objectives. All these researchers generously contributed by reviewing the manuscripts managed by our journal during the year 2023. ECOSISTEMAS is especially grateful for their disinterested and valuable collaboration.

Acknowledgements to guest editors 2023

Furthermore, as detected in the survey conducted among members of the AEET regarding the future of the journal for this new stage (Bartomeus et al. 2024), monographs are highly valued as a reference for the dissemination of ecology in Spanish in both academic and scientific contexts. They have been a significant part of *Ecosistemas'* success so far and are one of its main hallmarks. This is why we take this opportunity to express our gratitude for the work and commitment of the Guest Editors who have led each of the special issues published in 2023, as well as to all the authors who have contributed to them and have trusted *Ecosistemas* to disseminate their work (Fig. 2). In 2023, in addition to the three regular issues, a special issue dedicated to the figure of Fernando González Bernáldez, one of the pioneers of terrestrial ecology in Spain, was published (Blanco and Puerta-Piñero 2023). Below are the details of the special issues from 2023:

- **Santos Casado and Javier Benayas del Álamo.** Vol. 32 Special Issue (2023): Tribute to Fernando González Bernáldez. <https://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/issue/view/71>

- **Carolina Puerta-Piñero y Juan A. Blanco.** Vol. 32 No. 1 (2023): Avances en Ecología. <https://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/issue/view/70>
- **Eneko Arrondo, Zaida Ortega y Juan Manuel Pérez-García.** Vol. 32 No. 2 (2023): Ecología del Movimiento: del análisis individual a la provisión de servicios ecosistémicos. <https://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/issue/view/72>
- **Ivania Cerón Souza, Carolina Puerta-Piñero y Juan A. Blanco.** Vol. 32 No. 3 (2023): Manglares de las Américas. <https://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/issue/view/73>

Ecosistemas es un proyecto que nace de la comunidad AEET y que ha sido capaz de ir evolucionando, adaptándose al cambiante sistema editorial y científico, gracias a la contribución de todas y todos nosotros. El futuro rumbo de la revista depende de esta comunidad, y aprovechamos esta editorial para animarlos a contactar con nosotros y aportar sugerencias para la revista y/o nuevas ideas para futuros monográficos con el objeto de que este proyecto de comunidad siga creciendo.



Figura 2. Portada de los cuatro monográficos publicados en la revista ECOSISTEMAS en 2023.

Figure 2. Cover of the four monographs published in ECOSISTEMAS during 2023.

Referencias / References

- Blanco, J.A., Cayuela, L., Alonso, Á., Puerta-Piñero, C., Rodríguez-Echeverría, S., Jiménez-Eguizábal, L. 2015. Revisión por pares: La importante labor de los revisores se premia en ECOSISTEMAS. *Ecosistemas* 24(1), 93-95. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2015.24-1.14>
- Blanco, J.A., Puerta-Piñero, C., Alonso, Á., Cerón-Souza, I., Molina Morales, M., Lacerot, G., Miquelajauaregui, Y., et al. 2021. Premio al mejor revisor de Ecosistemas del bienio 2019-2020. *Ecosistemas* 30(1): 2217. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2217>
- Blanco, J.A., Puerta-Piñero, C. 2023. Reconociendo a los pioneros de la Ecología en España. *Ecosistemas* 32(especial): 2575. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2575>
- Bartomeus, I., Hernández Mateo, L., Jiménez-Eguizábal, L., Molina-Morales, M., Sobral, M., Benavides, R., Bastias, C.C., et al. 2024. Ecosistemas consolida su apuesta por un sistema de publicación abierto y justo avanzando hacia su internacionalización. *Ecosistemas* 33(1): 2734. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2734>
- Cayuela, L., Alonso, Á., Blanco, J.A., Puerta-Piñero, C., Rodríguez-Echeverría, Martín, N., Jiménez-Eguizábal, L. 2012. Novedades en Ecosistemas. *Ecosistemas* 21(3):97-99. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2012.21-3.13>
- Dewidar, O., Elmestekawy, N., Welch, V. 2022. Improving equity, diversity, and inclusion in academia. *Research Integrity and Peer Review* 7(4). <https://doi.org/10.1186/s41073-022-00123-z>
- Witt, S., 2023. Global Trends in Knowledge Production and the Evolving Peer Review Process. *JLIS.it* 14(1), 1-9. <https://doi.org/10.36253/jlis.it-515>