

Dictamen Premio AsAE Enrique Chaneton 2023

Este premio ha sido instaurado en el 2020 con el propósito de reconocer y promover la labor de los jóvenes ecólogos de nuestro país. Dado que el premio se otorga a un trabajo destacable sobre temas ecológicos durante el bienio inmediatamente anterior a la realización de la Reunión Argentina de Ecología, se consideraron artículos aceptados para su publicación en 2021 o 2022. En esta oportunidad recibimos diez postulaciones que se destacan por su gran calidad científica y que representan una excelente contribución para cada una de las áreas temáticas que las enmarcan.

Por todo esto, el proceso de selección fue difícil dado el alto nivel de todas las postulaciones. Por ello, para poder discernir entre los diez excelentes artículos, definimos un conjunto de criterios que nos permitieron valorar diferentes aspectos tales como originalidad, relevancia, fluidez, coherencia entre secciones, aportes teóricos y aplicados, pertinencia metodológica, entre otros. Luego establecimos valoraciones globales y de manera consensuada logramos identificar el artículo que nos pareció que se destacó teniendo en cuenta todos los criterios.

La ganadora del Premio AsAE Enrique Chaneton, para el bienio 2021-2022, es Sabrina S. Gavini por su trabajo "Pollination success increases with plant diversity in high-Andean communities" publicado en Scientific Reports durante el año 2021. En este trabajo Sabrina y sus colaboradores evaluaron el efecto de la diversidad de plantas sobre el éxito de la polinización estimado como la recepción de polen en los estigmas de su misma especie, en nueve comunidades altoandinas del noroeste patagónico. Particularmente, abordaron las siguientes preguntas: (1) ¿Cuál es el signo predominante de la relación entre la recepción de polen de la misma especie y el número de especies donantes de polen en los estigmas dentro y entre comunidades? (2) ¿Cambia la incidencia de diferentes resultados (es decir, positivo, neutral o negativo) especie-específicos a lo largo del gradiente altitudinal? (3) ¿Cómo se relaciona la recepción de polen conespecífico y la diversidad de polen en los estigmas con la diversidad de flores en la comunidad? Este estudio encuentra que la deposición de polen conespecífico está positivamente relacionada con la diversidad de polen heteroespecífico en los estigmas, y que a su vez, esto está moldeado por la diversidad de la comunidad de especies de plantas con flores que lo rodean. La transferencia de polen interespecífica ha sido vista como una indicación de competencia entre las plantas por sus polinizadores, pero este estudio demuestra que también puede representar facilitación. Por lo tanto, destaca el rol que puede tener la diversidad para promover las interacciones indirectas planta-planta en ambientes andinos del NO de la Patagonia.

Finalmente, queremos felicitar a la ganadora y a sus coautores y agradecer a las y los postulantes por su interés en la convocatoria. Estamos convencidos de que el Premio AsAE Enrique Chaneton cumple con la misión para la cual fue concebido, que es la de estimular y visibilizar el trabajo académico de los jóvenes ecólogos de Argentina en sintonía con las premisas con las que Enrique formaba a sus estudiantes.

Roxana Aragón, Julieta Filloy, Fernando Unrein