

Caracterización de gramíneas ornamentales por la presencia de endófitos y anatomía foliar

María Antonela Reynoso López

En el Jardín de Especies Ornamentales de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP se evaluaron dos genotipos de *Poa iridifolia* y cinco de *Pennisetum alopecuroides* con el objetivo de: 1) determinar el porcentaje de infección endofítica en semillas y macollos de dichos genotipos, y 2) determinar el espesor foliar, el número de haces vasculares y el área de los haces vasculares centrales en las hojas. Los resultados surgidos de la presente caracterización constituyen el primer registro al respecto, y representan un aporte, tanto en el conocimiento de la distribución e incidencia de endófitos asexuales en la naturaleza, como sobre las posibles consecuencias funcionales en las plantas.