

Grupo Ecología de la Polinización

Estudian patrones, procesos y mecanismos a distintos niveles de organización (individual, poblacional, comunitario) y escalas espaciales (local, regional y global). Abordan tanto preguntas conceptuales (con énfasis en aspectos evolutivos) como aplicadas (principalmente al campo de la agricultura, la apicultura y la conservación), con una sólida base empírica y estadística y un fuerte énfasis en buscar entender los mecanismos biológicos subyacentes. Usan datos generados en relevamientos y experimentos manipulativos de campo, de invernadero y de laboratorio. También utilizan extensas bases de datos propias o de acceso público (e.g. FAO. IUCN) para estudios a escalas espaciales y temporales mayores. Sus estudios abarcan desde entender la significancia de procesos de competencia entre tubos polínicos en el estilo de una flor hasta la estimación de la declinación global de polinizadores y su impacto en la agricultura.