

ANNA TRAVESET



ANNA TRAVESET

Ecóloga catalana reconocida por su trabajo sobre las interacciones ecológicas entre plantas y animales, especialmente en las islas. Su investigación se centra en el estudio de las interacciones ecológicas y evolutivas entre especies, específicamente en cómo estas son alteradas por diferentes impulsores del cambio global. También ha realizado numerosos estudios sobre la biología reproductiva de especies vegetales vulnerables o amenazadas. Destaca por los importantes aportes que ha realizado al conocimiento y comprensión de la biodiversidad en ecosistemas insulares a lo largo de todo el planeta.

Sus contribuciones más significativas han sido en el campo de la polinización y la dispersión de semillas, y también ha trabajado con interacciones antagónicas entre plantas y herbívoros, con el interés final de comprender cómo estas interacciones ayudan a mantener la biodiversidad comunitaria y el funcionamiento del ecosistema.

Al utilizar el enfoque de la teoría de redes, su trabajo ha contribuido a desvelar el impacto del cambio global, específicamente invasiones biológicas, pérdida de hábitat y cambio climático, en las comunidades nativas.