

Anna Traveset

Anna Traveset és Professora d'Investigació del Consell Superior d'Investigacions Científiques de l'Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (IMEDEA, CSIC-UIB), amb seu a Mallorca. La seva recerca se centra principalment en sistemes insulars, encara que també col·labora en diversos projectes al continent, explorant com les interaccions biòtiques influeixen en la regeneració i distribució de les plantes, i com aquestes interaccions són influenciades per diferents motors de canvi global. Actualment treballa en tres línies de recerca: (1) avaluar -mitjançant l'eina de les xarxes complexes- com de vulnerables a les extincions són les xarxes mutualistes davant diferents tipus de pertorbacions, com la pèrdua d'hàbitat, les invasions biològiques o el canvi climàtic, (2) determinar l'efectivitat dels vertebrats com a pol·linitzadors i dispersors de les plantes en illes, i (3) estudiar les relacions tròfiques en la interfase terra-mar i en illes de mida petita, examinant també la seva vulnerabilitat al canvi global. Actualment coordina projectes a les Illes Balears, Canàries, Galápagos i les Seychelles.

Traveset es va llicenciar en Biologia a la Universitat de Barcelona. Va realitzar el seu doctorat a la Universitat de Pennsylvania, Philadelphia (USA) on es va iniciar en el tema de les interaccions planta-insecte, fent el treball de camp en un parc nacional de Costa Rica sota la supervisió del Prof. Daniel Janzen. En acabar el doctorat va rebre una beca de reincorporació a Espanya, per a fer recerca a l'Estació Biològica de Doñana, a Sevilla, i des d'aquí es va traslladar a Mallorca per treballar a l'IMEDEA, una institució mixta entre el Consell Superior d'Investigacions Científiques i la Universitat de les Illes Balears, i on dirigeix el Laboratori d'Ecologia Terrestre. Ha publicat prop de 200 publicacions en revistes científiques indexades, a més de multitud de capítols de llibre i treballs en altres revistes nacionals i de divulgació. Ha dirigit 15 tesis doctorals i supervisat a nombrosos estudiants, forma part del consell editorial de diverses revistes internacionals, entre les que destaquen *Diversity & Distributions*, *Oikos*, i *AoB PLANTS*, i dedicat també bona part del seu temps a la divulgació científica. Al 2017 va rebre el prestigiós premi Rei Jaume I en la categoria de Protecció del Medi Ambient.