

Antica Čulina, Institut Ruđer Bošković, Zagreb, Hrvatska

CV

I am an evolutionary ecologist and meta-scientist with expertise in evidence synthesis, open science, and social bond dynamics. My research focuses on achieving two complementary goals: (1) understanding processes and patterns in nature, often disturbed by anthropogenic pressures, via evidence synthesis; (2) enabling ecological research to reach its full potential by researching the scientific process itself, understanding and optimizing it.

I work as a senior scientist at the Ruđer Boskovic Institute, Zagreb, where I lead the project EcoOpen: 'Empowering ecological research via open science and meta-research'. I serve as a steering board member of Open Science NL, executive director of SPI-Birds Network and Database, and as a board member of the EOSC policy subgroup. I was also a founding member of the Society for Open, Reliable, and Transparent Ecology and Evolutionary Biology (SORTEE).

CV

Bavim se istraživanjima na području evolucijske ekologije i meta-znanosti, s ekspertizom u sintezi dokaza, otvorenoj znanosti i dinamici socijalnih veza. Moja istraživanja usmjerena su na postizanje dvaju komplementarnih ciljeva:

(1) razumjeti procese u prirodi, koji su često poremećeni zbog antropogenih utjecaja, a putem korištenja sinteze dokaza;

(2) omogućiti da ekološka istraživanja dosegnu svoj puni potencijal kroz istraživanje samog znanstvenog procesa, njegovo razumijevanje i optimizaciju.

Radim kao viši znanstvenik na Institutu Ruđer Bošković u Zagrebu, gdje vodim projekt EcoOpen: 'Unaprjeđenje istraživanja u ekologiji pomoću otvorene znanosti i meta-znanosti'.

Član sam upravnog odbora Open Science NL, izvršni direktor SPI-Birds Network and Database, te član odbora EOSC-a. Također sam jedna od osnivačica društva za otvorenu, pouzdanu i transparentnu ekologiju i evolucijsku biologiju (SORTEE).