



Roberto Bassi (Vicenza, 1955) ha studiato Biologia a Padova laureandosi nel 1977. Ricercatore in botanica a Padova dal 1983, si è specializzato in genetica a Kopenhagen, in Biofisica a Parigi ed in Biologia Molecolare a Ginevra. Ha insegnato presso le università di Padova, Urbino, Losanna, Marsiglia ed è attualmente professore ordinario di Biochimica e Fisiologia Vegetale al dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona dove si occupa di bio-energetica ed in particolare della fotosintesi di alghe, muschi e piante. Le sue ricerche applicative hanno come obiettivo la domesticazione delle alghe unicellulari per la produzione di biomassa e bio-combustibili. Nel 2009 ha ricevuto il premio "von Humboldt" e nel 2012 il premio dell'Accademia Cinese delle Scienze. Dal 2012 è membro dell'*Accademia dei Lincei* e dal 2015 dell'*Accademia Europaea*. La sua produzione scientifica include 250 articoli su riviste internazionali con 15.000 citazioni e un fattore h di 75.