

Anna Maria Mercuri è docente di Botanica e conduce ricerche paleoclimatiche e archeobotaniche guidando il gruppo palinologico del Laboratorio di Palinologia e Paleobotanica dell'Università di Modena e Reggio Emilia (www.palinopaleobot.unimore.it). E' Coordinatore nazionale del Gruppo di Palinologia della Società Botanica Italiana. E' revisore di riviste scientifiche e progetti, nazionali e internazionali.

E' stata coordinatore del progetto europeo PaCE- Piante e Cultura d'Europa, ed è coordinatore nazionale del progetto di rilevanza nazionale PICAR - Paesaggio culturale e Impatto antropico in paesi Circum-mediterranei (www.picar.org).

Con il suo gruppo di ricerca si occupa di ricerche archeobotaniche in progetti sulla Chora di Metaponto (Joseph Carter, Univ. di Austin, Texas-USA), sul sito del bronzo a Stromboli (Sara Levi, UNIMORE), e sulle fattorie romane in Toscana (Kimberly Bowes, Univ. Pennsylvania-USA).

Ha sviluppato il settore delle ricerche archeobotaniche in Fezzan, regione della Libia sahariana, e ha partecipato a tre Missioni Congiunte Italo-Libiche nell'Acacus e Messak (Università di Roma 'La Sapienza', campagne 1992, 2004, 2006). In queste aree, la ricerca archeobotanica ha fortemente contribuito alle ricostruzioni archeologiche, etnobotaniche e paleoclimatiche di contesti attualmente desertici.