

Tomczyk Anna, prof. dr hab.

– ur. 12 VI 1949 w Wymysłowie

– mgr (1973), dr (1977), hab. (1989), prof. nadzw SGGW (1996) prof. tyt. (2001) – SGGW w Warszawie

(1) – akarologia i entomologia rolnicza – badania nad fizjologicznymi i biochemicznymi aspektami interakcji szkodnik-roślina żywicielska (głównie roztocza roślinożerne ale także owady – mszyce, wciornastki, motyle); indukowana odporność u roślin (w wyniku żerowania roztoczy i owadów a także wywołana obecnością stymulujących wzrost bakterii sfery korzeniowej) [prof. SGGW w Warszawie]

(2) – zbadanie fizjologicznych i biochemicznych aspektów uszkodzeń ogórka szklarniowego, chryzantemy, truskawki, fasoli i czarnej porzeczki przez *Tetranychus. urticae* oraz, w przypadku porzeczki, przez mszycę *Hyperomyzus lectucae* (L.); ustalenie wpływu tych szkodników na proces fotosyntezy i jakość owoców; wykazanie możliwości ograniczania populacji przedziorków na ogórku i pomidorze szklarniowym poprzez zastosowanie w sferze korzeniowej tych roślin bakterii wspomagających wzrost (PGPR)

– [P]: 85 publikacji, w tym 65 oryg. prac twórczych, 1 podręcznik i 1 skryptu

– [W]: monografia "Spider mites" (2 rozdz.), " The Acari. Physiological and ecological aspects of Acari-host relationships" (red.)

(3) – [F]: Czł. Komisji Programowej na Wydz. Roln. SGGW (od 1999), Czł. RN Międzywydziałowego Stud. Biotechnologii SGGW (od 2000)

(a)