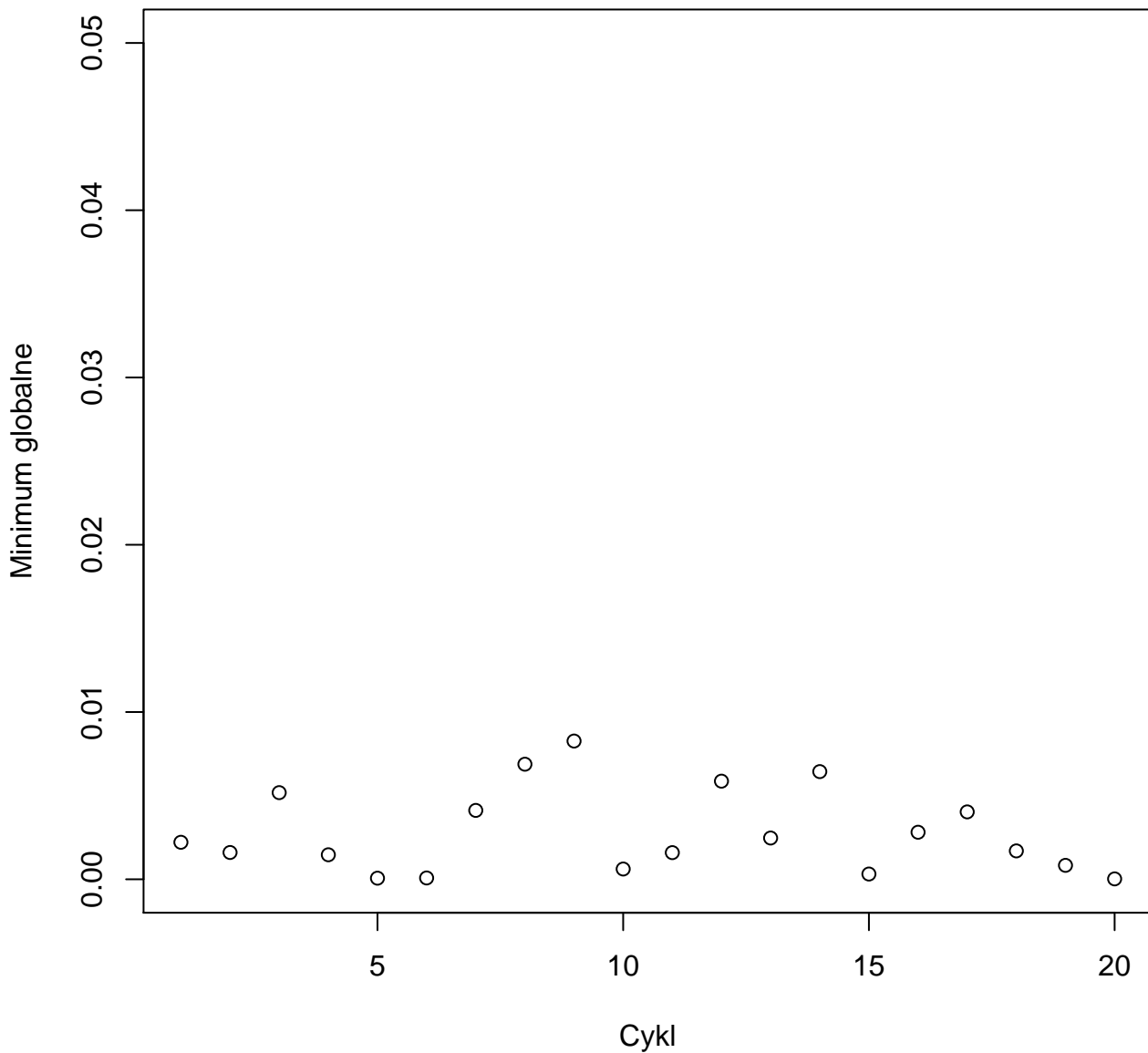
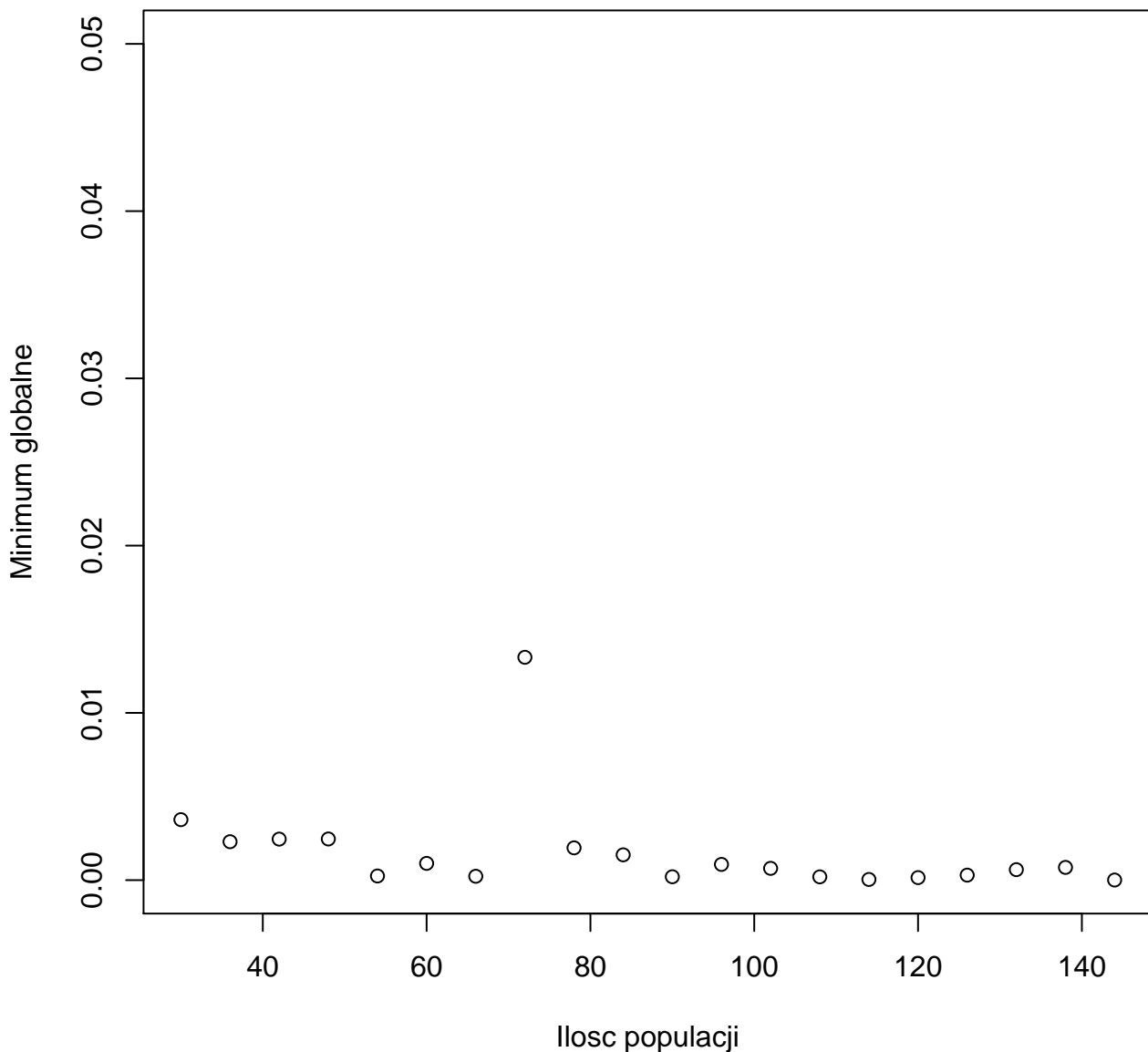


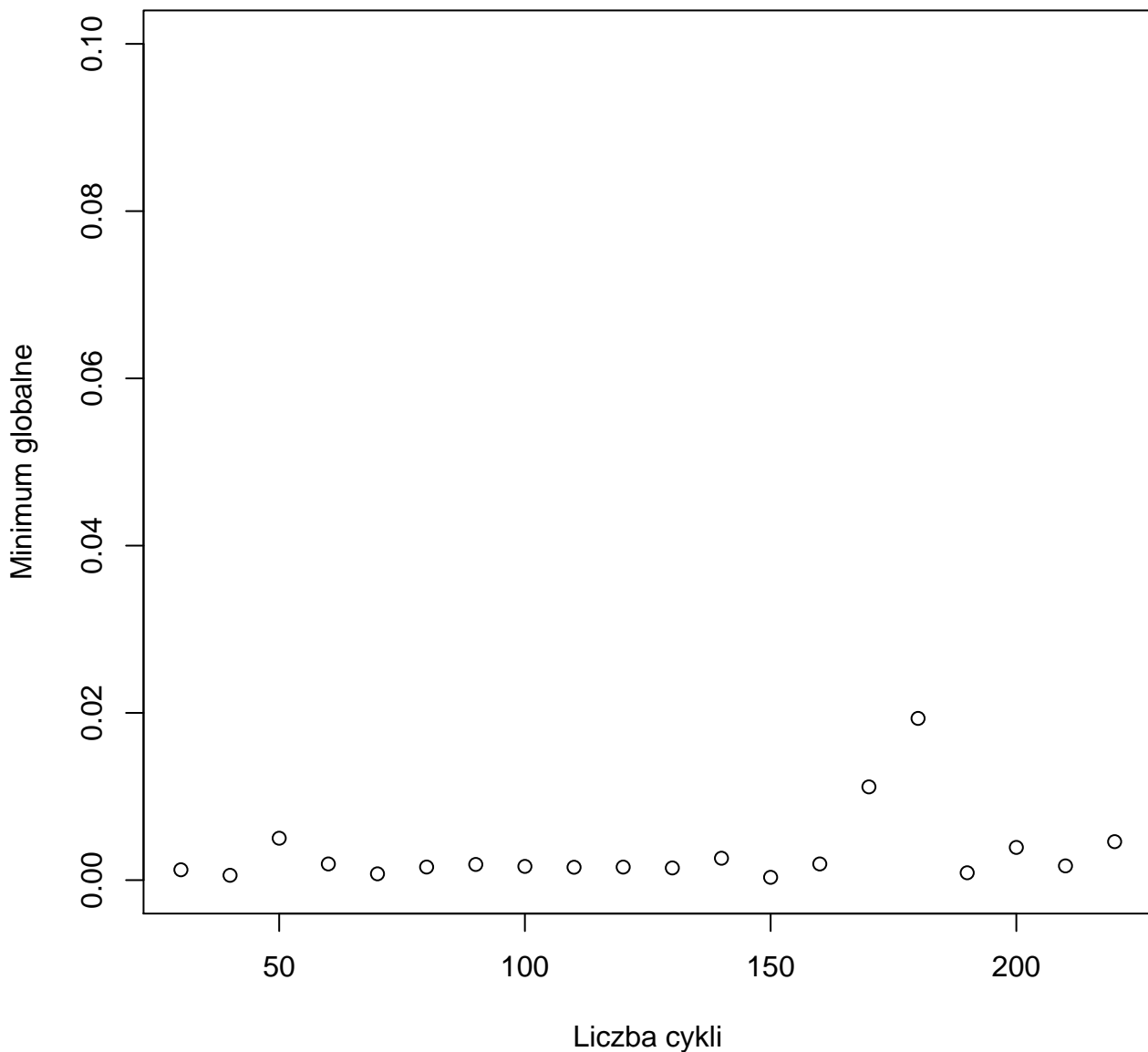
Wykres 1.1: 2D Rosenbrock Banana function, NP = 40



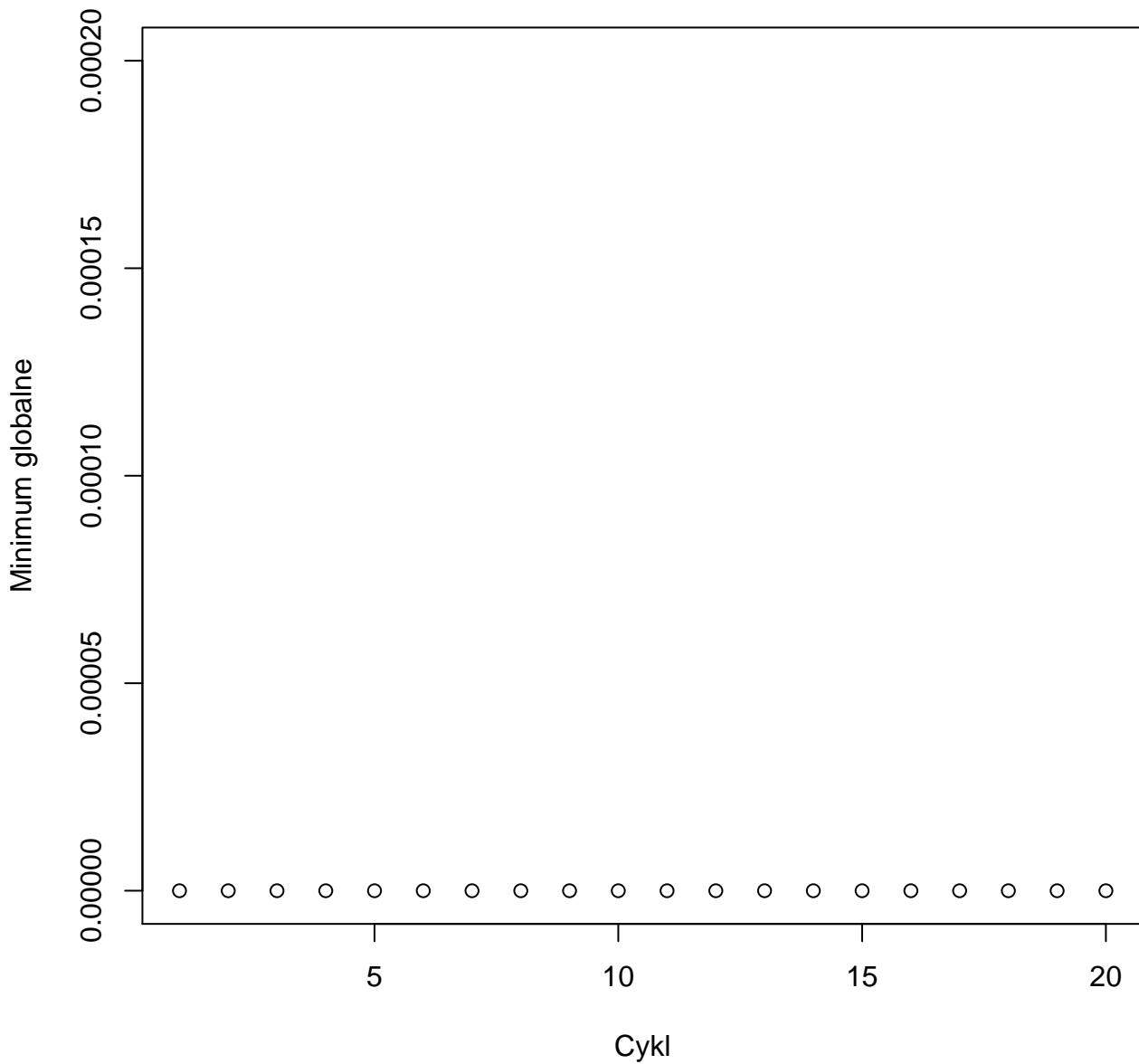
Wykres 1.2: 2D RB function, zmieniająca sie populacja



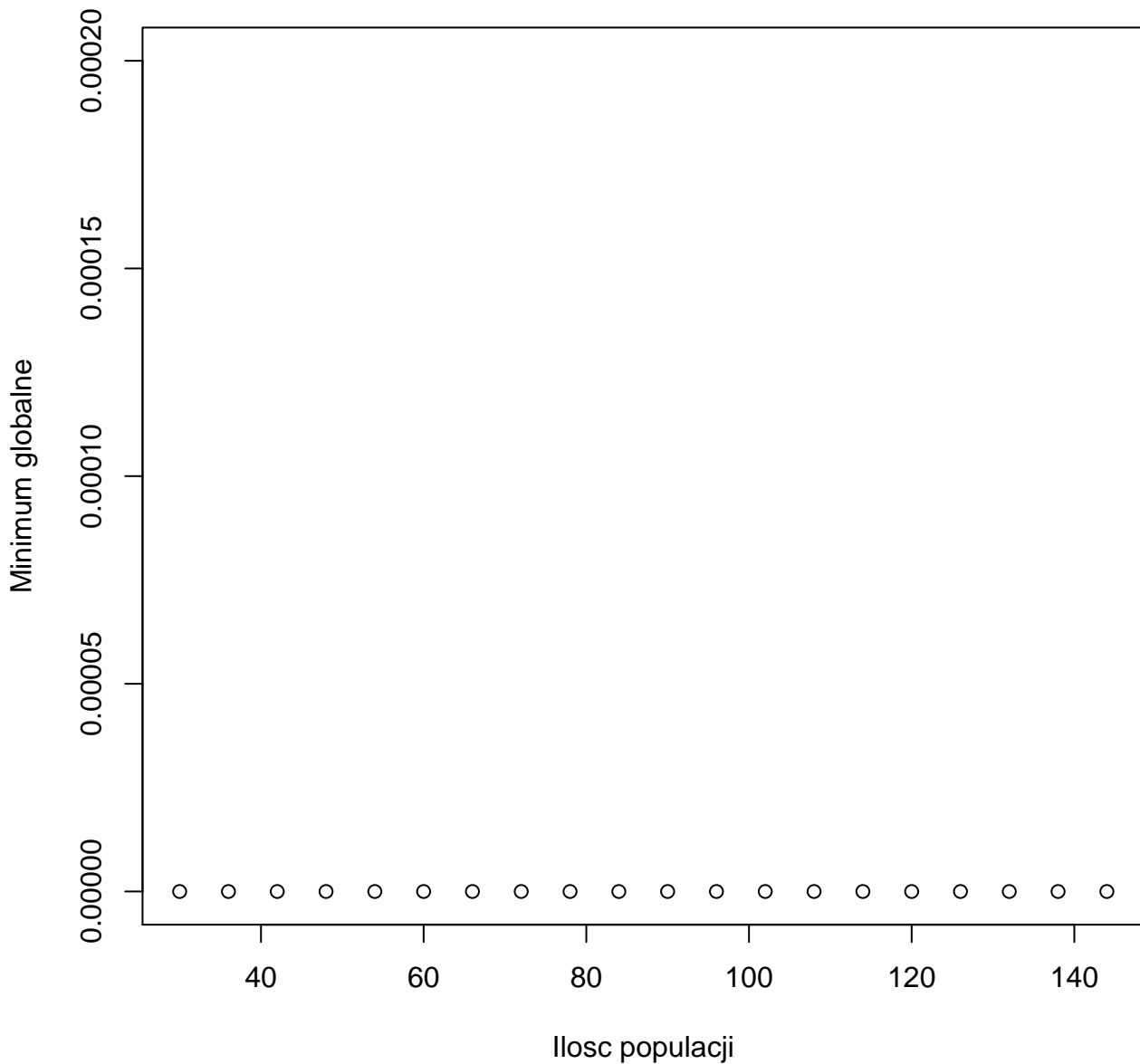
Wykres 1.3 2D RB function, zmieniająca się max liczba cykli



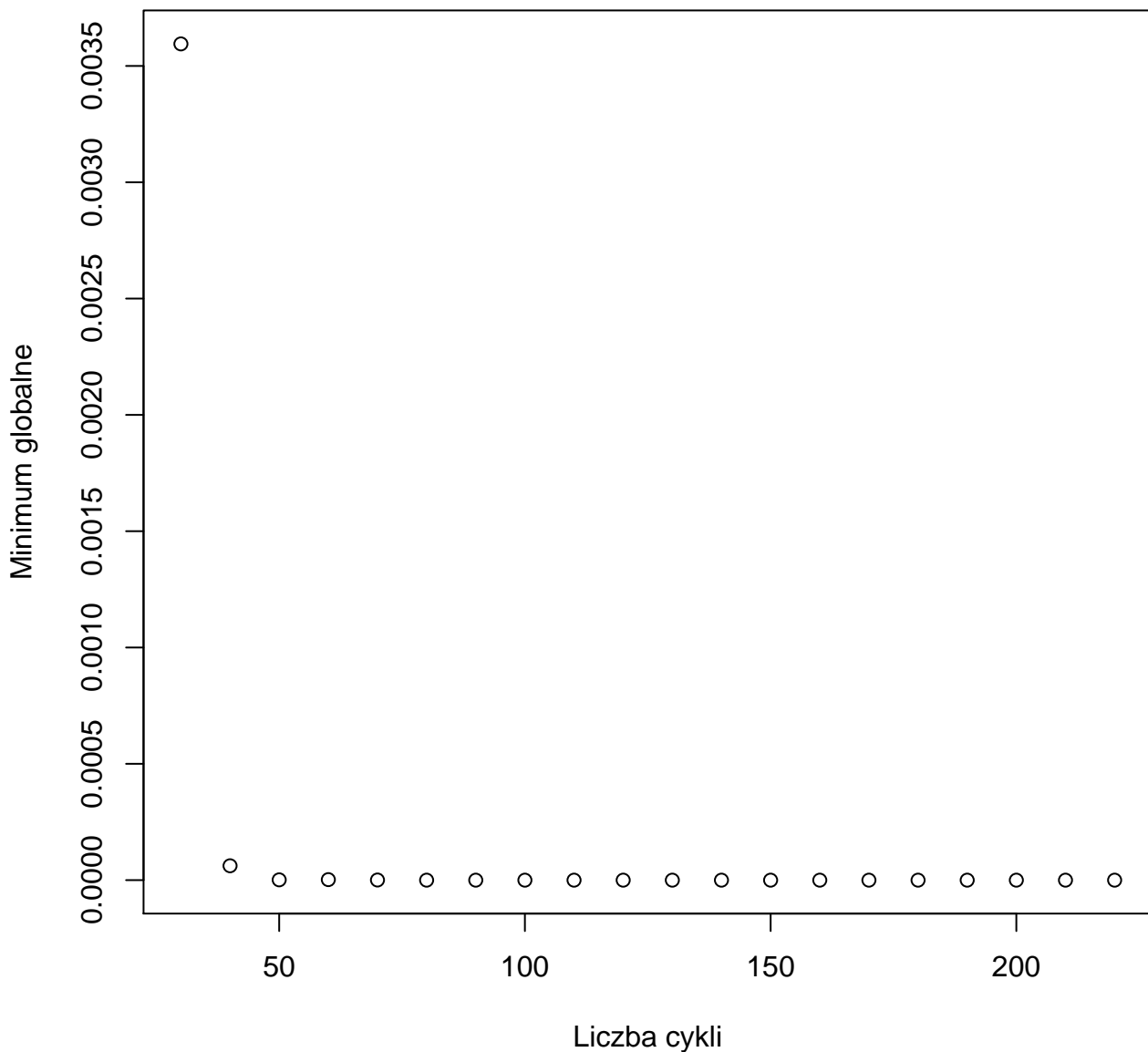
Wykres 2.1: 5D sphere, NP=40



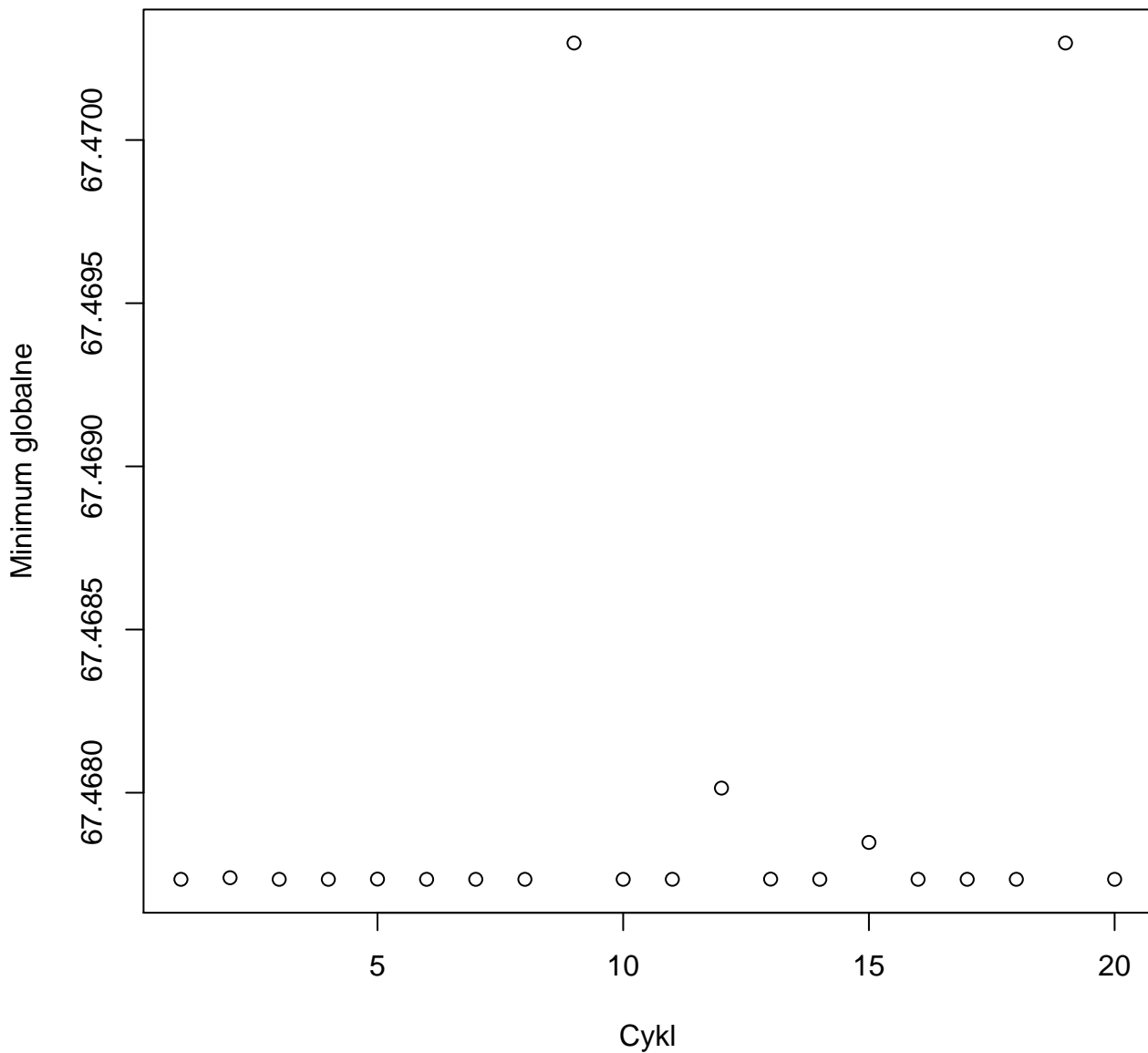
Wykres 2.2: 5D sphere, zmieniajaca sie ilosc populacji



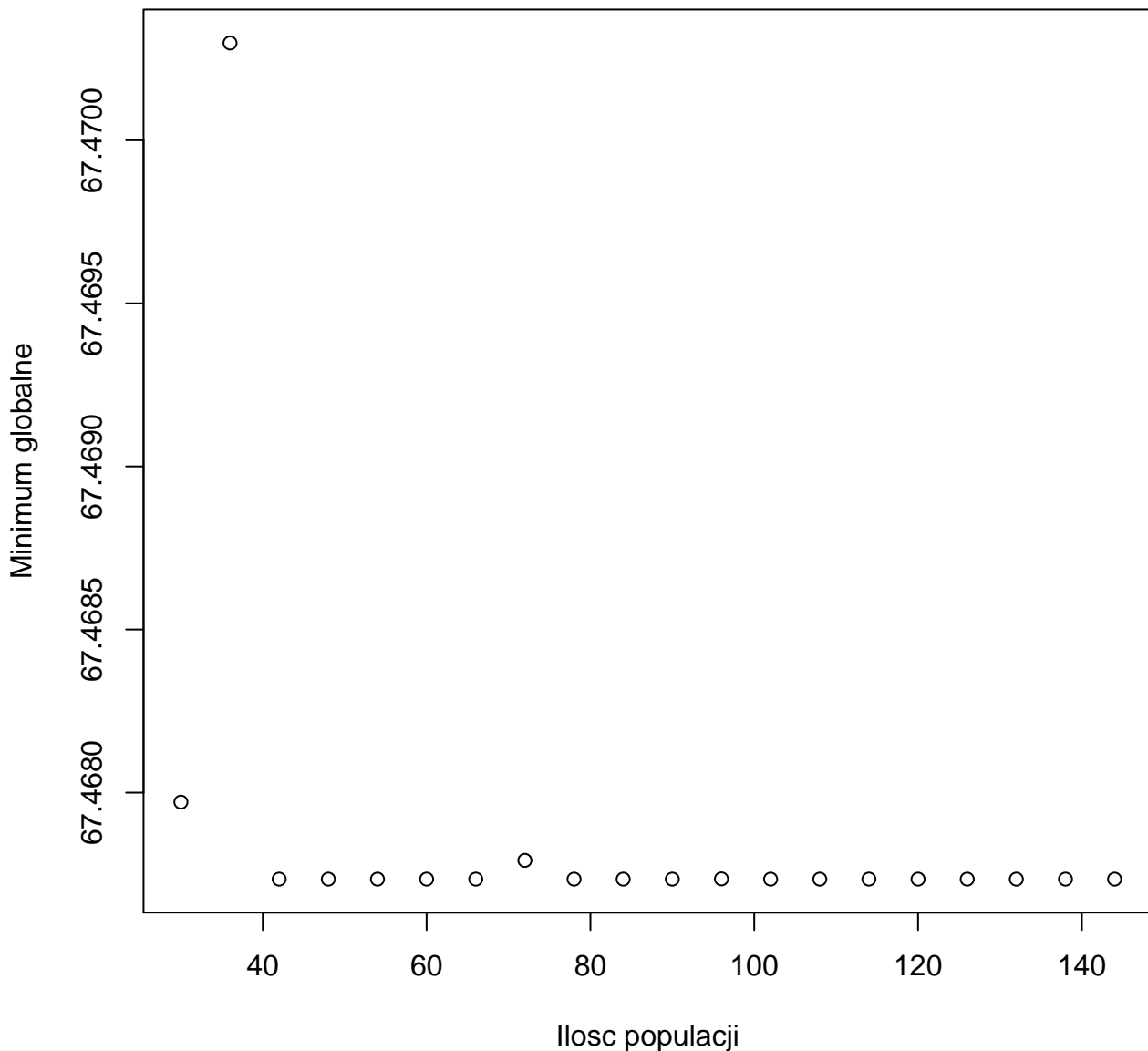
Wykres 2.3 5D sphere, zmieniajaca sie maksymalna liczba cykli



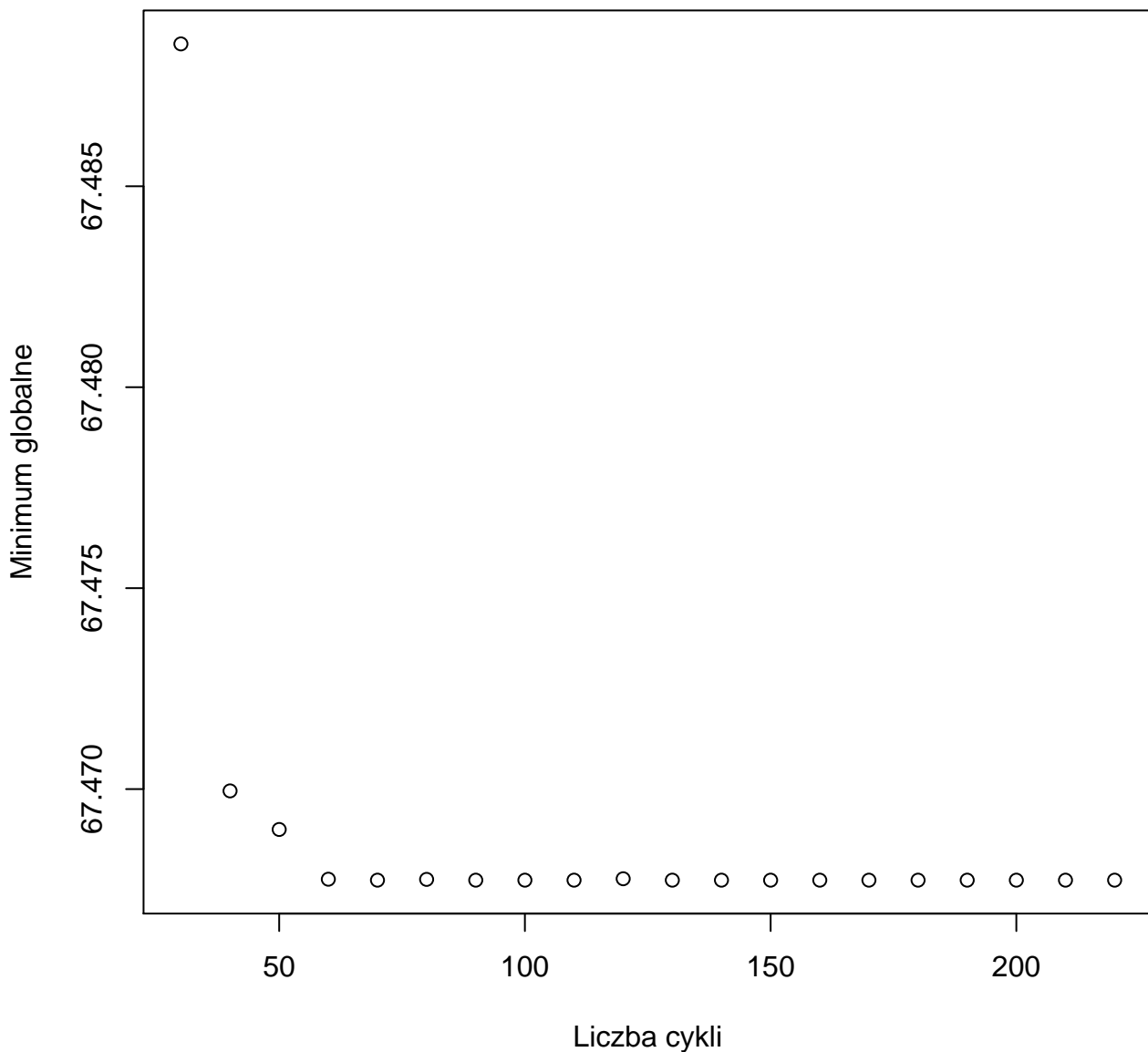
Wykres 3.1: 1D wild function, NP = 40



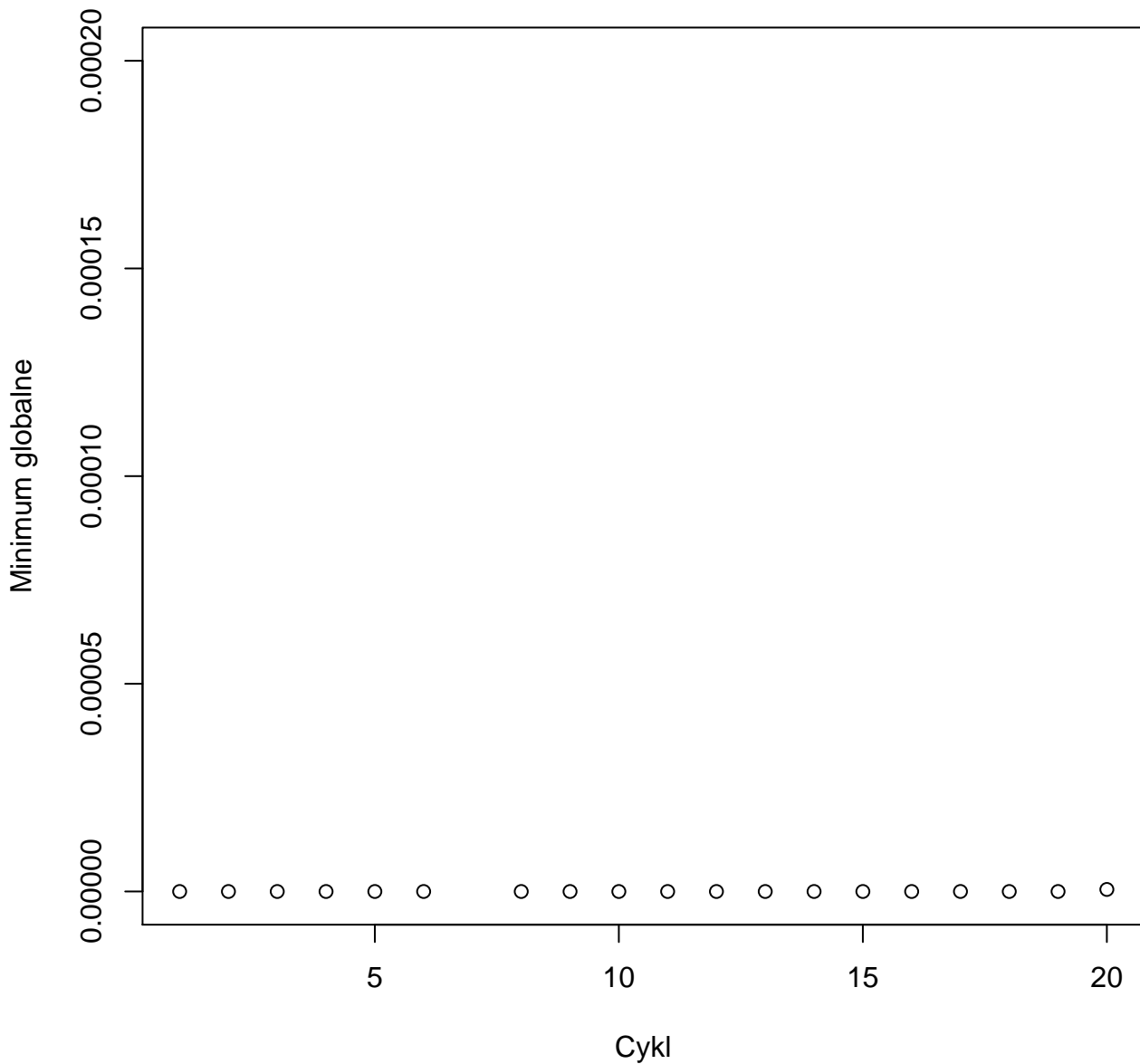
Wykres 3.2: 1D wild function, zmieniajaca sie ilosc populacji



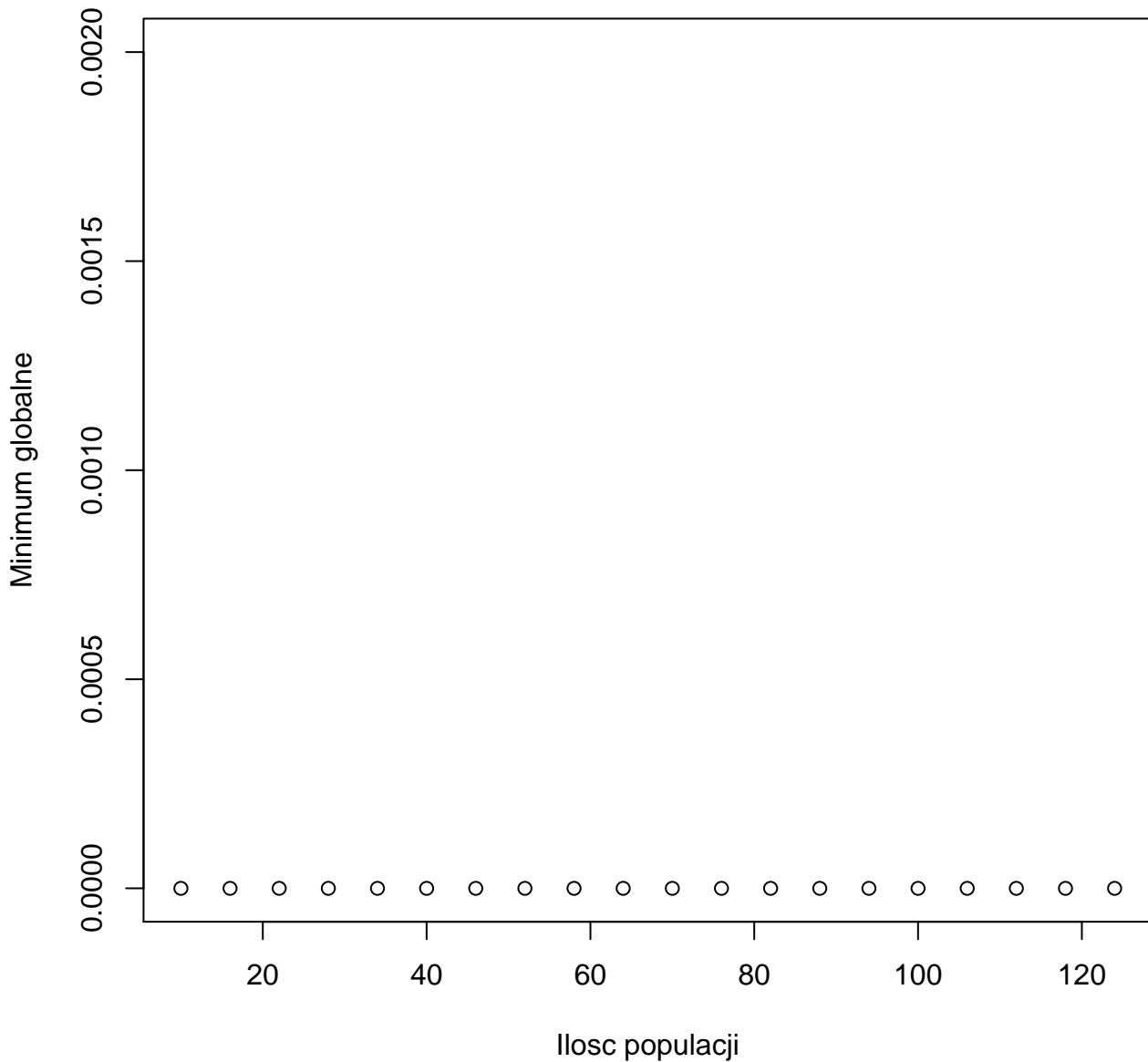
Wykres 3.3 1D wild function, zmieniająca się maksymalna liczba cykli



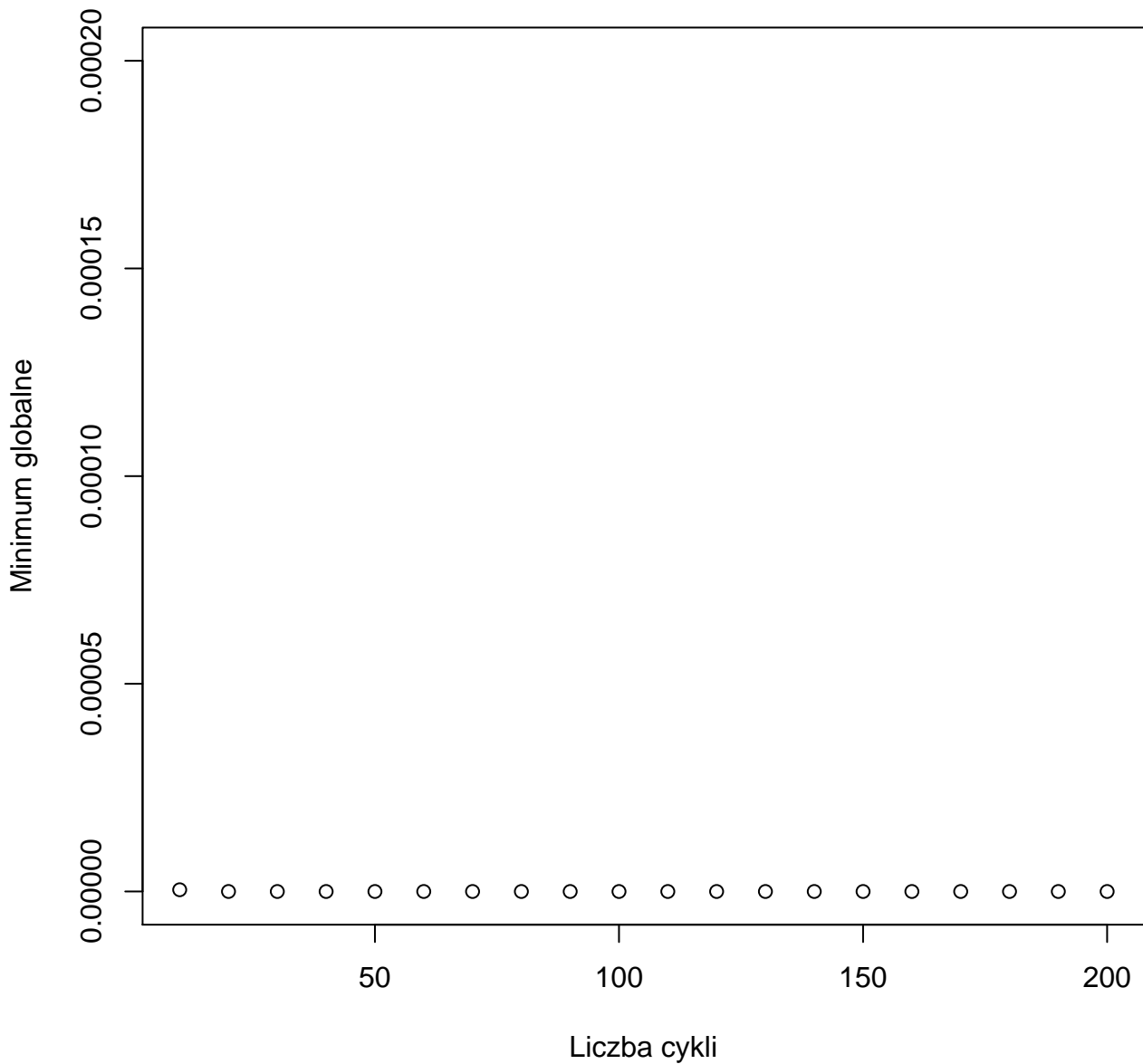
Wykres 4.1: Griewank function, NP = 20



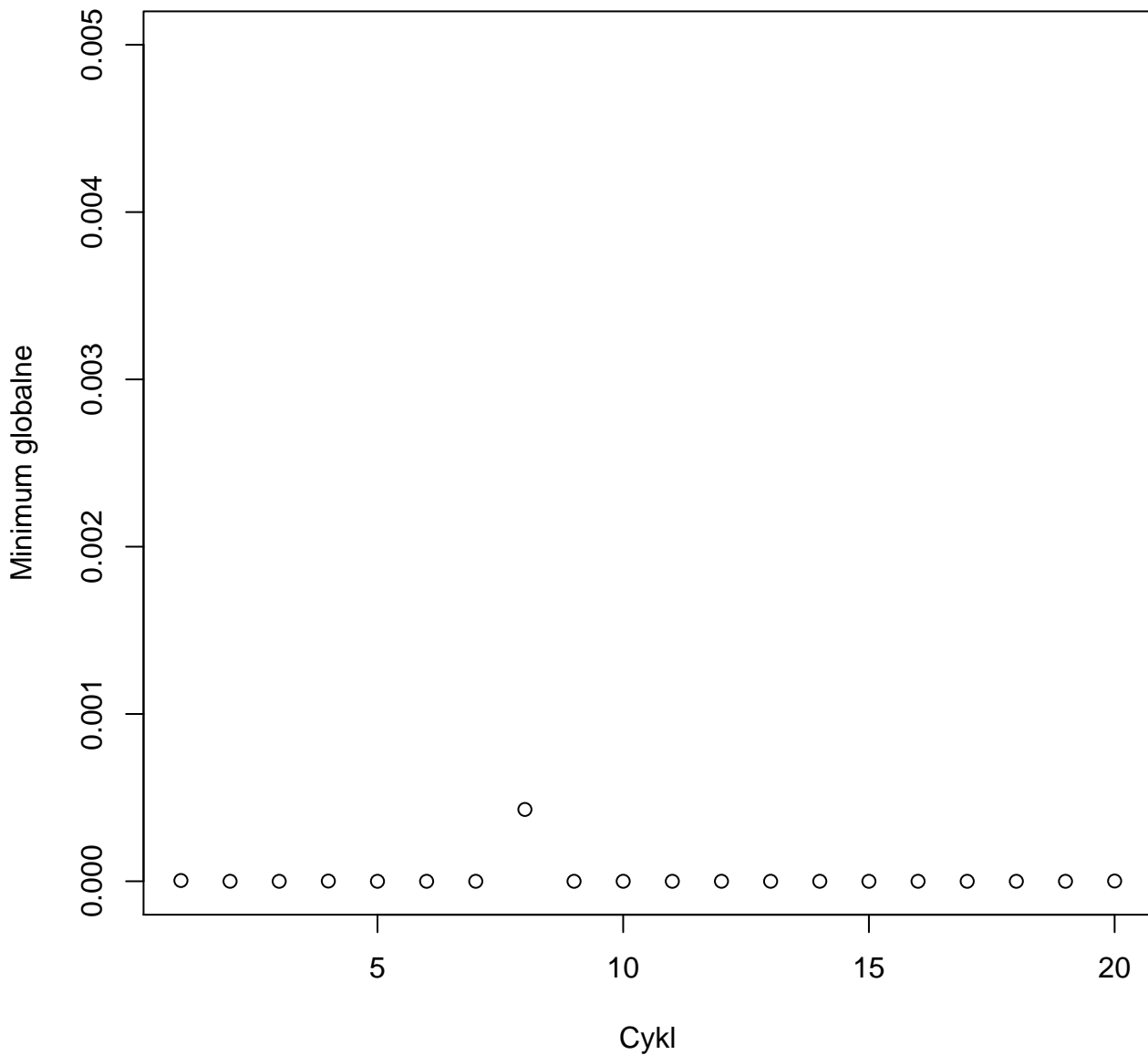
Wykres 4.2: Griewank function, zmieniajaca sie ilosc populacji



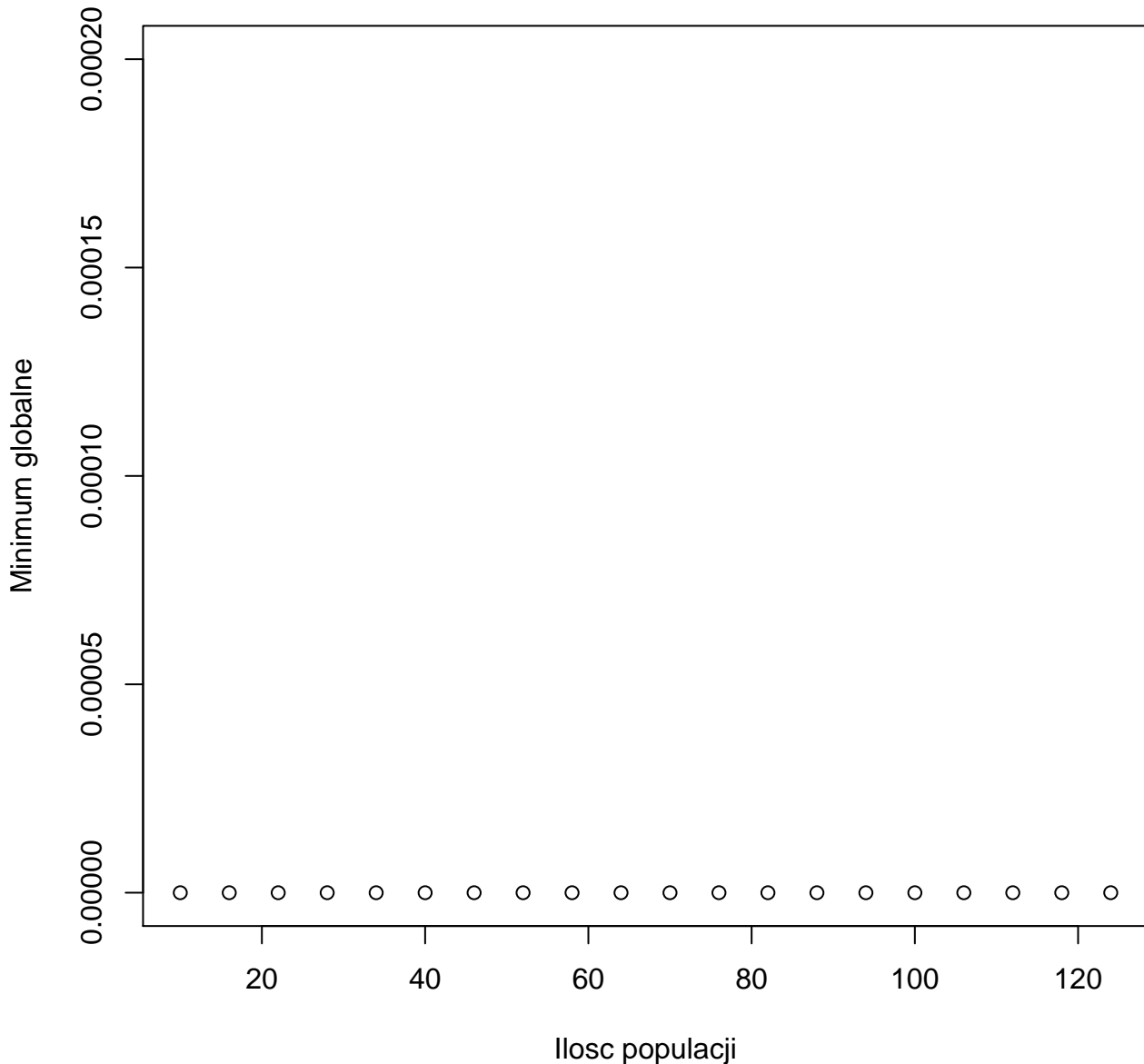
Wykres 4.3 Griewank function, zmieniajaca sie maksymalna liczba cykli



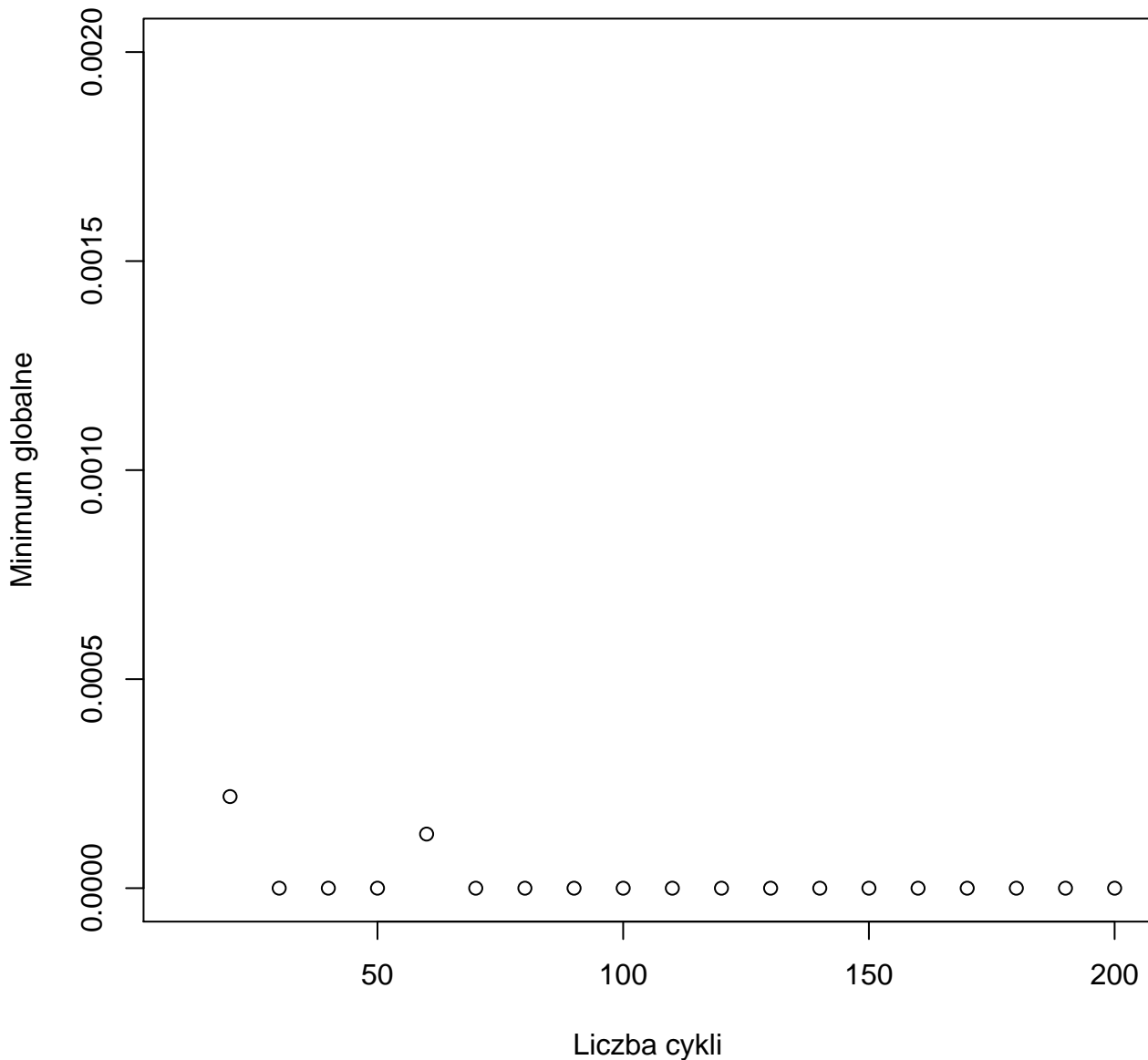
Wykres 5.1: Rastrigin function, NP = 20



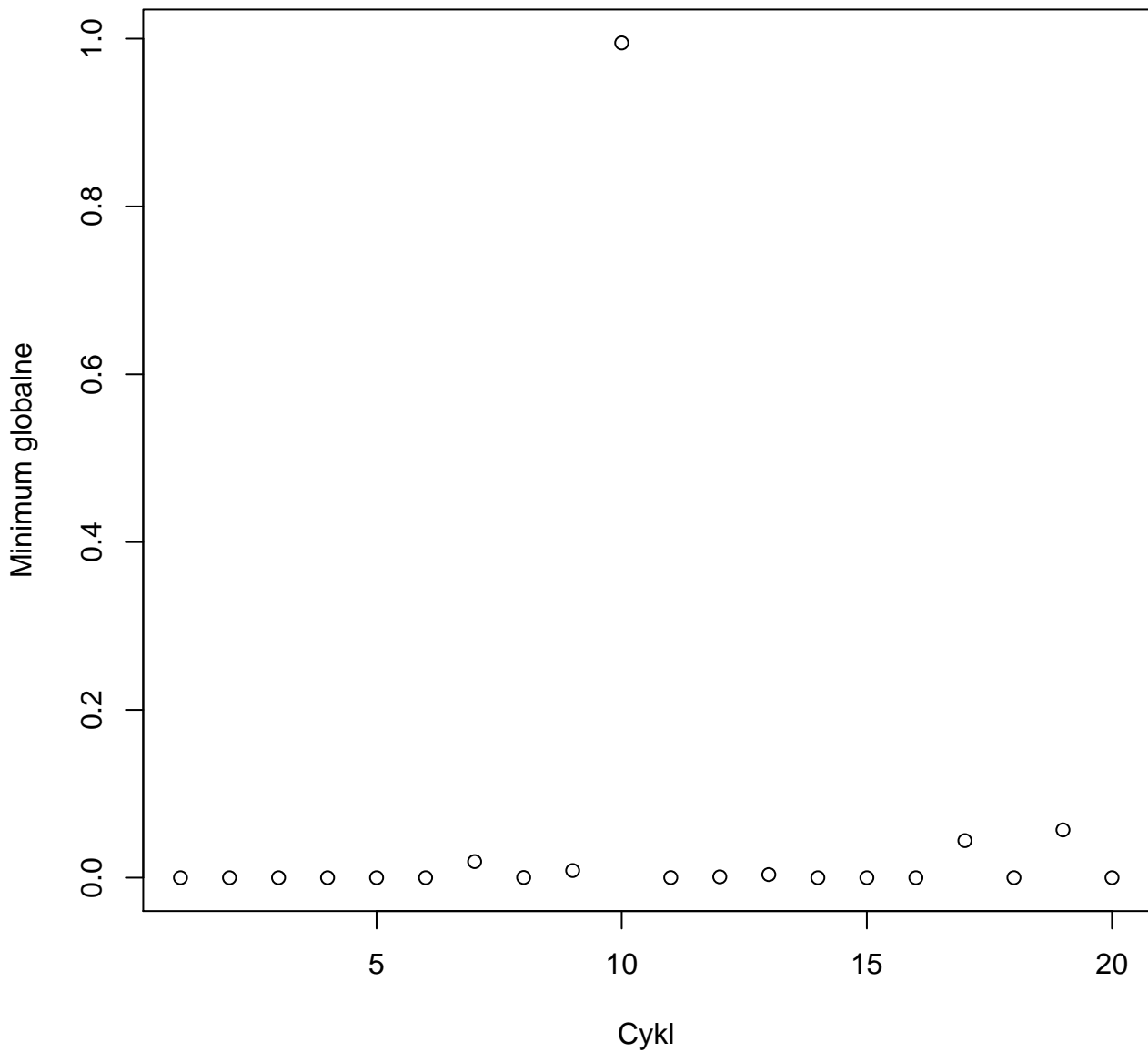
Wykres 5.2: Rastrigin function, zmieniajaca sie ilosc populacji



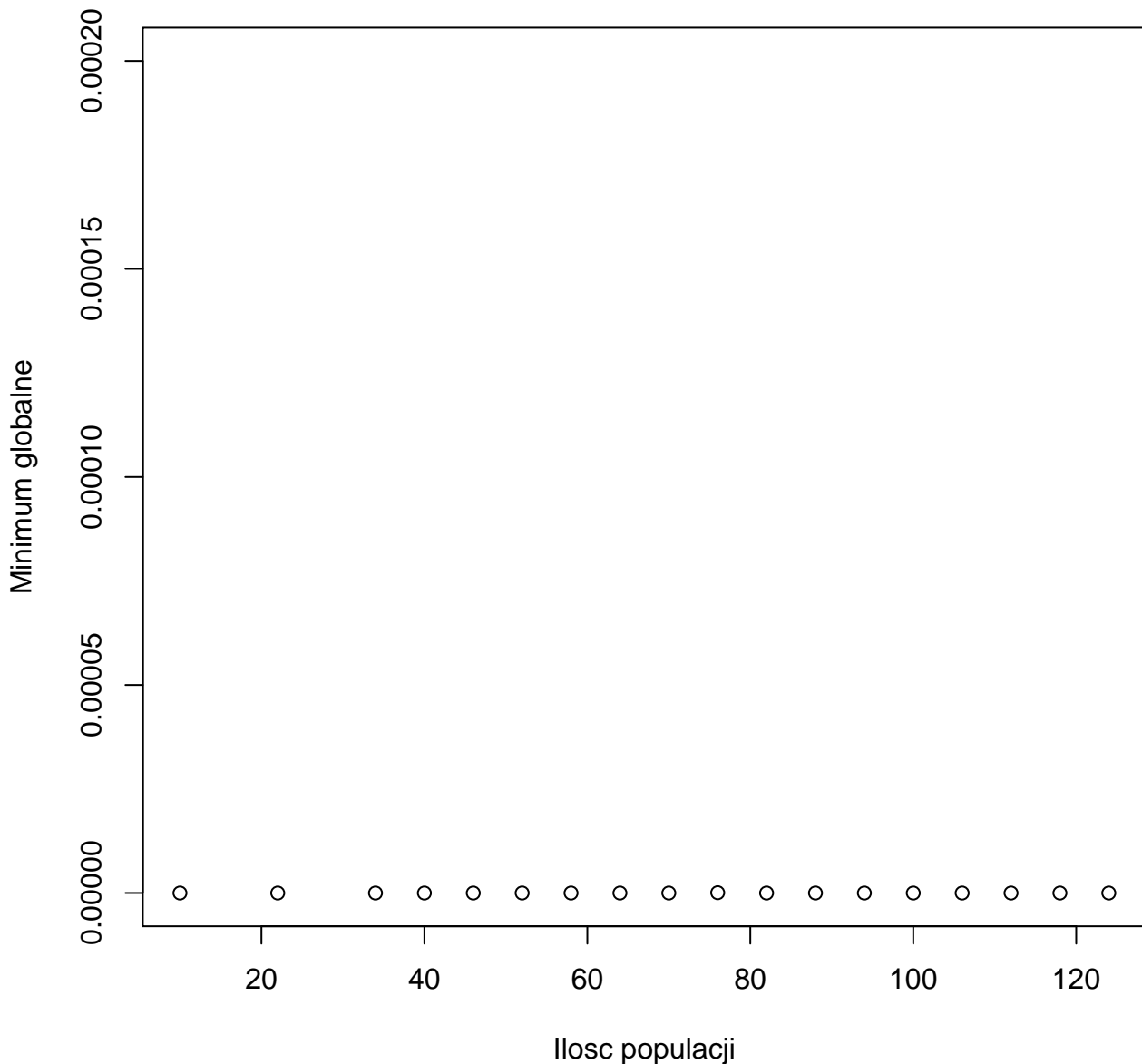
Wykres 5.3 Rastrigin function, zmieniająca się maksymalna liczba cykli



Wykres 6.1: 10D Rastrigin function, NP = 40



Wykres 6.2: 10D Rastrigin function, zmieniajaca sie ilosc populacji



Wykres 6.3 10D Rastrigin function, zmieniająca się maksymalna liczba cyli

