

JAROSŁAW DOMARADZKI

Środowiskowe uwarunkowania krótkookresowych przemian morfologicznych i funkcjonalnych 10–15-letniej młodzieży polkowskiej



książka dostępna na
www.dbc.pl

Publikacja obejmuje analizę wieloletnich badań rozwoju dzieci i młodzieży w wieku 10–15 lat uczęszczających do szkół podstawowych i gimnazjów w Polkowicach. Badania przeprowadzono czterokrotnie w dekadzie 1999–2008, a więc w okresie intensywnych przemian ekonomiczno-społecznych i ekologicznych w regionie. Autor podjął próbę określenia, jaki wpływ przemiany środowiskowych warunków życia miały na fenotyp badanych, w jakim kierunku i w jakim tempie przebiegała kinetyka rozwoju cech morfofunkcjonalnych w zależności od płci, jak na zróżnicowanie morfofunkcjonalne oddziałuje sytuacja ekonomiczno-społeczna rodziny. Podstawowym celem opracowania jest analiza oraz rozpoznanie zjawisk i mechanizmów biologicznej adaptacji populacji do szybko zmieniających się warunków środowiska. Dogłębne studia pozwoliły wykazać, że w środowisku, w którym zachodzą intensywne przemiany, czynniki egzogenne różnicują fenotyp populacji w okresach krótszych aniżeli dekada, konieczne staje się zatem prowadzenie kompleksowych badań częściej niż co 10 lat. Pozwoli to systematycznie kontrolować kierunki zmian w kondycji fizycznej dzieci i młodzieży, monitorować działania związane z promowaniem przez szkoły i właściwe instytucje zdrowego stylu życia, a także sygnalizować instytucjom rządowym i samorządowym odpowiedzialnym za politykę prodrodzinną konieczność rozpoczęcia działań zmierzających do ograniczenia zjawisk społecznie niepożądanych, niekorzystnie wpływających na rozwój dziecka.

Wrocław 2013
Studia i Monografie AWF we Wrocławiu, nr 110
wydanie I
ISSN 0239-6009
ISBN 978-83-89156-30-3
format: 167 × 240 mm
objętość: 154 s.