

# Poliandria, sprawdza się u żab

Najnowsze badania pokazują, że potomstwo poliandrycznych samic żab ma większe szanse na przeżycie niż ich monogamicznych koleżanek.

Jedną z największych zagadek natury jest to, że niektóre samice łączą się w pary z wieloma osobnikami, nie zważając na podwyższone ryzyko choroby, potencjalnych uszkodzeń ciała czy ataku drapieżników. U wielu gatunków rozmnażających się przez zapłodnienie zewnętrzne (np. u żab czy ryb) samica może łączyć się z kilkoma samcami jednocześnie.

Poszukując odpowiedzi, naukowcy obserwowali nogolotkę siwą, żabę znaną z poliandrii (90% samic gatunku łączy się z przynajmniej dziesięcioma samcami). W toku badań odkryli, że potomstwo tej odmiany nie jest znacząco większe i nie rozwija się szybciej niż u gatunków monogamicznych, jednak wydaje się być silniejsze i ma wyższy wskaźnik przeżycia.