

4. Aneksy

Aneks 1. Objasnienia niektórych terminów

Antropogeniczny – będący wynikiem działalności człowieka.

Guanofor – komórka barwnikowa z wieloma wypustkami, zawierająca kryształki guaniny – partie ciała bogate w guanofory odbijają światło i mają zwykle barwę białą lub srebrzystą.

Herpetolog – zoolog specjalizujący się w badaniach płazów i gadów.

Hybrydyzacja – powstawanie mieszańców w wyniku krzyżowania się osobników z różnych gatunków.

Kloaka – wspólne ujście przewodu pokarmowego, dróg moczowych i płciowych; u samców płazów ogoniastych w ścianie kloaki znajdują się gruczoły wytwarzające śluzową podstawkę spermatoforu; u samic w uchyłkach kloaki przechowywane są plemniki.

Melanofor – komórka barwnikowa z licznymi rozgałęzieniami, zawierająca ziarna melaniny pochłaniającej światło, co nadaje tym komórkom barwę czarną lub brązową (ziarna melaniny w komórce mogą rozpraszać się lub skupiać, powodując odpowiednio ciemnienie lub rozjaśnienie fragmentu powierzchni ciała z melanoforami).

Młaka – wilgotne miejsce w niewielkim zagłębieniu górskiego stoku, na łąkach czy pastwiskach (nieprzepuszczalne dla wody głębsze warstwy podłoża powodują wolne jej spływanie lub gromadzenie się w zagłębieniach gruntu).

Modzel – u płazów – pokryta rogowym naskórkiem zgrubiała, szorstka partia skóry na kończynach samców płazów, ułatwiająca utrzymanie samicy w uścisku (modzele godowe u kumaków tworzą ciemnobrązowe lub czarne powierzchnie spodniej strony przedramienia, kciuka i palców, pokryte drobnymi rogowymi kolcami).

Siedlisko gatunku – zgodnie z Ustawą o ochronie przyrody – obszar występowania osobników danego gatunku w ciągu całego życia lub w dowolnym stadium ich rozwoju.

Siedlisko przyrodnicze – zgodnie z Ustawą o ochronie przyrody – obszar lądowy lub wodny, naturalny, półnaturalny lub antropogeniczny, wyodrębniony w oparciu o cechy geograficzne, abiotyczne i biotyczne.

Spermatofor – pakiet plemników na śluzowej podstawie składany na podłożu przez samca i pobierany z podłoża przez samicę lub też przekazywany bezpośrednio samicy (ale bez użycia narządu kopulacyjnego).

Toki – zaloty; złożone zachowania jednej z płci (zazwyczaj samca) mające na celu pozyskanie partnera do rozrodu.

Żółtko – materiał znajdujący się w jajach służący do odżywiania zarodka, a także stanowiący rezerwę pożywienia dla larw płazów, zanim staną się zdolne do samodzielnego odżywiania.