



**Afroditka plstnatá** je díky svému vzhledu označována jako **mořská housenka**. Žije u břehů evropských moří a dorůstá velikosti 18-20 centimetrů. Její tělo je hustě porostlé dlouhými štětinkami a po stranách je pestře zbarvená. Její tělo má ze svrchní části vyklenutý tvar, zatímco ze spodní části je plochý. Afroditky plstnaté jsou aktivními masožravci. Její vědecké jméno je odvozeno od řecké bohyně lásky Afrodity

**Nereidka hnědá** také označovaná jako **nereidka různobarvá**, je druh mnohoštětinatých kroužkovců žijících v mořích Evropy a Severní Ameriky. Dýchá celým tělem. Vývin je nepřímý. Její tělo je pokryto štětinkami. Dosahuje délky max. 20 cm a podobá se do jisté míry pozemní stonožce. Její hlava vybíhá ve dvě tenká tykadla a je opatřena čtyřma očima.

**Palolo zelený** je mnohoštětinatec žijící na korálových útesech v teplých mořích Tichého oceánu. Je známý mimo jiné tím, že jeho rozmnožování je jako u nemnoha jiných živočichů ovlivňováno měsíčními fázemi.

Palolo zelený má článkovité tělo dlouhé asi 30 cm. Poslední článek tvoří hlavu a vyrůstá z něj 5 tykadel, jedno dlouhé uprostřed obklopeno párem menších tykadel po obou stranách. Zbylé články tvoří zadeček, který je u samiččích jedinců modrozelený a u samčích světle hnědý. Každý jeho článek obsahuje buňky citlivé na světlo.

Afroditka: [https://cs.wikipedia.org/wiki/Afroditka\\_plstnat%C3%A1](https://cs.wikipedia.org/wiki/Afroditka_plstnat%C3%A1)

Nereidka: [https://cs.wikipedia.org/wiki/Nereidka\\_hn%C4%9Bd%C3%A1](https://cs.wikipedia.org/wiki/Nereidka_hn%C4%9Bd%C3%A1)

Palolo: [https://cs.wikipedia.org/wiki/Palolo\\_zelen%C3%BD](https://cs.wikipedia.org/wiki/Palolo_zelen%C3%BD)

UPRAVENO, ZKRÁCENO: Mgr. Zdeňka Veselá