

OGÓNOPOLSKA AKCJA POSZUKIWAWCZA SŁODKOWODNYCH STANOWISK GATUNKÓW Z RODZAJU ENTEROMORPHA (TAŚMA) [Chlorophyta]

UAM, Wydział Biologii, Instytut Biologii Środowiska, Zakład Hydrobiologii
koordynator: dr Beata Messyasz i Andrzej Rybak

OPIS OGÓLNY GATUNKÓW:

- Gatunki z rodzaju Enteromorpha są makroglonami morskimi. Występującymi także w wodach słodkich Polski. Posiadają plechę rurkowatą, pustą w środku, różnej wielkości (nawet pow. 1m), często spłaszczoną, powyżej nasady stopniowo się rozszerzającą, pojedynczą lub słabo rozgałęzioną (ryc. 4). Młode plechy są jasno zielone, starsze o ciemniejszym zabarwieniu. Powierzchnia plech może być gładka oraz szorstka (mocno karbowana) w dotyku (ryc. 3). Plechy występujące masowo, tworzą kożuchy (maty makroglonowe) pokrywające nawet kilka m² powierzchni lustra wody (rys. 1). Plechy kształtem przypominają poskręcane jelita (ryc. 2).

SIEDLIŚKA:

- Występują w jeziorach, rzekach, stawach hodowlanych, kanałach, rowach melioracyjnych, gliniankach, strumieniach, dołach potorfowych, starorzeczach i innych ekosystemach wodnych; często zanieczyszczonych i o wysokiej trofii. Z gatunkami taśm występują często glony nitkowate głównie Cladophora i Oedogonium oraz rośliny naczyniowe jak rzęsa i spirodela.

STANOWISKA:

- Obecnie znanych jest 58 śródlądowych stanowisk taśm (dane od 1849 – 2007 roku), zlokalizowanych w centralnej i północno-zachodniej Polsce. Jedynie 5 z nich jest aktualnie potwierdzonych!!!!!! (rzeka Nielba, Michałowka, Świątnica i Dworski Rów oraz J. Laskownickie).

PROCEDURA:

- Jeżeli udało ci się odnaleźć stanowisko taśmy w jakimkolwiek ekosystemie słodkowodnym proszę o: **1-** sfotografowanie plech oraz stanowiska; **2-** podpór kilkunastu plech (min 10 sztuk) i ich zakonserwowanie (alkohol, płyn Lugola, formalina lub inny); **3-** zanotowanie lokalizacji (województwo, powiat, gmina, miasto) i nazwy stanowiska (nazwa jeziora, rzeki); **4-** przesłanie maila na adres: **rybakandrzej@interia.eu** z zawartymi powyżej informacjami o danym stanowisku i dokładnymi danymi personalnymi (imię, nazwisko, jednostka badawcza, kierunek studiów, nr telefonu)

UWAGI:

- Po zweryfikowaniu nadesłanych do nas informacji, podane przez Ciebie stanowisko zostanie zamieszczone w „Atlasie rozmieszczenia Enteromorpha w Polsce”. **W atlasie zostaniesz zacytowany jako osoba, która odnalazła nowe stanowisko danego gatunku.**

INFORMACJE DODATKOWE:

- Lokalizację stanowiska (wsp. geograficzne) proszę o odczytanie z mapy zawartej w portalu **www.mapa.szukacz.pl**

- kolorowe zdjęcia plech taśm pod adresem http://pl.youtube.com/watch?v=qQ_jxzjRGbU

NOTATKI:

