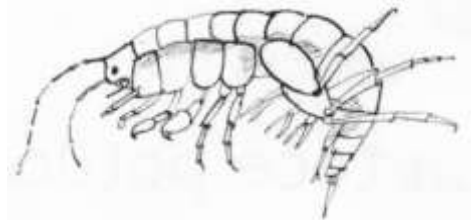


KP 13 Życie nad rzeką Łomną - rozwiązanie

1. Jeśli zobaczysz w wodzie kietże oznacza to, że woda jest czysta czy bardzo zanieczyszczona?

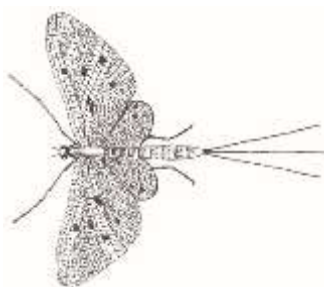
czysta



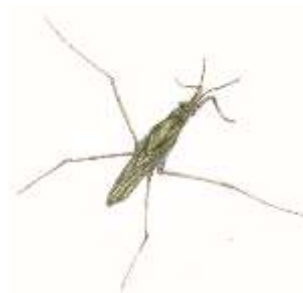
2. W rzece Łomnej znajdziesz różne gatunki zwierząt, które również są wskaźnikami czystości wody. Poznasz je na ilustracjach?



broszczel



jętka



nartnik

3. W wodach Łomnej Dolnej znajdziemy również różne gatunki płazów. Przyporządkuj do ilustracji właściwe nazwy.

żaba trawna, salamandra plamista, kumak górski, traszka górska



B



żaba D wna

salamandra plamista



C



kumak górski

traszka górska



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



4. Kolega Piotrek zobaczył przy potoku ciekawe rośliny, drzewa i zwierzęta. Ich nazwy schował w zdaniach. Potrafisz je znaleźć?

Brzy z jara se na poli objevil traktor, aby zasel obilí.

_____ **rak** _____

Bude ještě dlouho trvat, než bude veškerý odpad Česko recyklovat.

_____ **skorec** _____

Včelka Mája s Aničkou, svou novou kamarádkou, obletěly svět.

_____ **jasan** _____

Nasazené okovy dravci neumožnily vzlétnout k nebi.

_____ **vydra** _____

5. Zastanawiałeś(aś) się kiedyś, czy możesz się napić wody w przyrodzie?

Jak poznasz, czy woda jest czysta, bez kontrolowania jej w laboratorium?

Zastanów się i napisz swoje pomysły.

Zanieczyszczona woda = mętna, plamy na powierzchni, bardzo bujna roślinność, kwiaty wodne, glony, sinice = możliwe zanieczyszczenie odchodami, ściekami. Jeżeli jest to blisko pola uprawnego, które spryskuje się pestycydami, te substancje chemiczne też mogły przeniknąć do wód.

Czysta woda = przejrzysta, nie ma nieprzyjemnego zapachu, bez plam i glonów, jest w niej życie (jętki, kietże ...)

Źródła

Rysunki:

Broszczel, jętka, nartnik, żaba trawna, kumak górski, salamandra plamista – Agáta Vodičková

kietż – Ludvík Kunc

salamandra - http://kalendar.blanicti.rytiri.cz/data/USR_001_EVENT_PICTURES/B_mlok.jpg

Kam teče potůček. Centrum zabawy Ursus Dolní Lomná, 2015.

