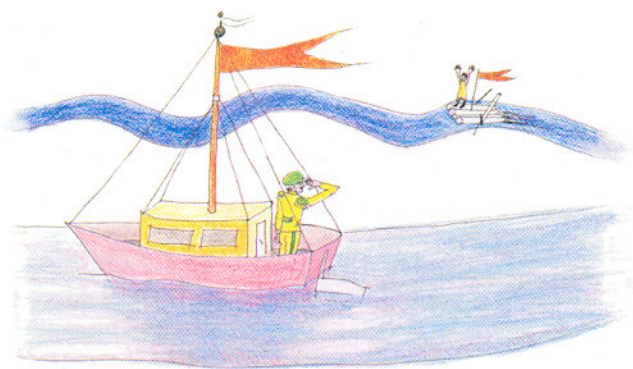


Cieszę się bardzo, że udało się nam przedostać w ten dziki i bardzo malowniczy zakątek. Przyznajcie, że nie było to łatwe zadanie – dookoła rośnie przeogromny gąszcz roślin! Pewnie dziwicie się, dlaczego jest ich tak wiele. Zdradzę wam ten sekret.

Przez tysiące lat dokładnie w miejscu, w którym stoimy, płynęła Warta. Na przełomie XIX i XX wieku, czyli niewiele ponad 100 lat temu, mieszkańcy Poznania zmienili bieg rzeki! Wykopali nowy fragment koryta, który znajduje się kilkadziesiąt metrów stąd. Po tej zmianie rzeka ma przebieg mniej falisty – dlatego teraz woda płynie w niej znacznie szybciej.



Cały obszar starego koryta rzeki to tak zwane *starorzecze*. W pierwszych latach po regulacji całe starorzecze było wypełnione wodą. Następnie woda powoli wysychała i pozostała jedynie w zagłębieniach terenu. Tak powstały niewielkie stawki. Jeden z nich zaraz zobaczycie.

Przyjrzymy się niektórym roślinom bliżej. Są tutaj wierzby (poznaliście je wcześniej), są też **pałka szerokolistna** i **trzcina**.

Pałkę rozpoznacie bez trudu po brązowych kolbach osadzonych na szczytach łodyg. Kolby utworzone są z drobniutkich nasion.

Na końcu każdego nasionka znajduje się wianek brązowego puchu. Dzięki puchowi dojrzałe nasiona mogą być przenoszone przez wiatr na bardzo duże odległości.



Pałka

Trzcina jest naszą największą trawą. Jej długa łodyga może być zanurzona w wodzie nawet do 1,5 metra. Choć łodyga trzciny jest w środku pusta, trudno ją złamać.



Trzcina



Na trzcinie zawieszają swoje gniazda liczne wodne ptaki. Jednym z nich jest **trzciniak**. Gniazdo tego ptaszka wygląda jak wypleciony z traw głęboki koszyk. Zawieszone jest zawsze na kilku pionowych łodygach trzin, dość wysoko nad lustrem wody. W czerwcu w gnieździe można zobaczyć niebiesko-zielone jaja. Wśród nich czasem znajdzie się jedno, które wygląda nieco inaczej – to własność **kukułki**. Kukułka słynie z brzydkiego zwyczaju: nie opiekuje się potomstwem. Swoje jaja podrzuca do gniazd innym ptakom, a te muszą zajmować się młodymi kukułkami.



Trzciniak



Kukułka

W tym stawie często pływają **żaba trawna** i **ropucha szara**. Obie przebywają na lądzie, ale zawsze w pobliżu wód. Do wody wskakują szybko w razie niebezpieczeństwa. Wiosną lub wczesnym latem składają do wody jaja. Nazywamy je **skrzekiem**. Z jaj wylęgają się **kijanki**, które przez wiele tygodni żyją wyłącznie w stawie. Wysmukłe ciało i długi ogon zakończony płetwą upodabniają je do ryb. Po jakimś czasie kijanki zaczynają coraz bardziej przypominać dorosłe żaby.



Spróbujcie zamienić się teraz w poszukiwaczy zwierząt żyjących w starorzeczu. Przeszukajcie rośliny – może znajdziecie ciekawe ślimaki, na przykład **szklarkę** lub **winniczka**. Potem spójrzcie, czy dookoła nie latają kolorowe ważki, na przykład zielone **pałatki** lub

czarno-niebieskie **żagnice**. A może po wodzie chodzi **nartnik** na swych sześciu patyczkowatych nóżkach?

