Program warsztatów

Warsztat I - Bioróżnorodność - spacer botaniczny z elementami bushcraftu.

Prowadzący: Małgorzata Lewandowska

Spacer botaniczny z wykorzystaniem aplikacji do oznaczania roślin. Wprowadzenie do profesjonalnego zielnika. Elementy bushcraftu w praktyce, czyli jak przeżyć w zgodzie z naturą.

Warsztat II - Różnorodność biologiczna w lasach.

Prowadzący: Grzegorz Okołów

Czym jest różnorodność biologiczna i jak wygląda w naszych lasach. Różnica pomiędzy różnorodnością biologiczną a liczbą gatunków. Kształtowanie i wzbogacanie różnorodności biologicznej w praktyce, w tym rola Planów Urządzania Lasu (PUL). Rola bioróżnorodności w lasach w łagodzeniu skutków zmian klimatu.

Warsztat III - Stare sady jako przykład bioróżnorodności.

Prowadzący: Ewa Drewniak

Ochrona starych odmian drzew owocowych. Proces pobierania zrazów ze starych drzew i przeszczepiania je na nowe podkładki. Ochrona starych sadów i przydrożnych alei - zanikającego elementu krajobrazu rolniczego i ostoi dla owadów i ptaków. Owady zapylające. Nasiona chwastów polnych i roślin łąkowych, ich wysiew w ogrodach, jako pokarm dla owadów i wzbogacenie bioróżnorodności.

Warsztat IV - Inwazje biologiczne jako zagrożenia dla różnorodności biologicznej.

Prowadzący: Magdalena Bartoszewicz

Porozmawiamy o obcych gatunkach roślin i zwierząt występujących w Polsce i na świecie, ich wpływie na rodzime ekosystemy, potrzebie ograniczania tego wpływu i metodach działań. W miarę możliwości zostaną pokazane w terenie przykładowe gatunki inwazyjne lub ślady ich obecności.

Warsztat V - Rola obszarów chronionych w utrzymywaniu różnorodności biologicznej na przykładzie Parku Narodowego „Ujście Warty”.

Prowadzący: Olga Betańska, Magda Madrawska-Okołów

Obserwacje ptaków bytujących na terenie Parku Narodowego „Ujście Warty”. Rola obszarów podmokłych: miejsca lęgowe ale również ważne miejsca postojowe podczas jesiennych i wiosennych migracji ptaków, podczas pierzowiska i zimowiska. Omówienie problemu sukcesji na terenach podmokłych jako zjawiska niekorzystnego dla utrzymania bioróżnorodności awifauny.

Warsztat VI - W świecie bobrów.

Prowadzący: Olga Betańska, Magda Madrawska-Okołów

Wpływ bobra europejskiego na zwiększenie małej retencji. Przekształcenie środowiska naturalnego przez bobry: budowa tam, systemu tam, spiętrzanie wody, budowa żeremi, norożeremi. Wpływ przekształcenia środowiska na wzrost bioróżnorodności. Obserwacje gatunków zwierząt i roślin, które bytują w sąsiedztwie bobrów. Łowienie, obserwacje i oznaczanie bezkręgowców wodnych z użyciem pudełek z lupami.

Warsztat VII - Korytarze ekologiczne

Prowadzący: Damian Łowicki

Funkcja korytarzy ekologicznych w środowisku, znaczenia dla grup organizmów i/lub poszczególnych gatunków oraz dla różnorodności biologicznej, kwestii rozprzestrzeniania się gatunków i poszerzania się ich zasięgów, jak również problem gatunków inwazyjnych. Korytarze ekologiczne zostaną przedstawione w różnej skali np. dolin rzecznych, dróg i szlaków kolejowych czy też ciągów drzew i krzewów.