

Projekt „Poznaj trójmiejskie lasy” Nadleśnictwa Gdańsk

W tej skrzynce znajduje się suchy stempel, który można odbić na kartce papieru. Jest potwierdzeniem, że odwiedziłeś jeden z 33 wyjątkowych punktów, wybranych i oznaczonych w ramach projektu „Poznaj trójmiejskie lasy”. W ten sposób chcemy promować miejsca w Nadleśnictwie Gdańsk, które są interesujące pod względem turystycznym, przyrodniczym lub historycznym.

Szczegółowe informacje o projekcie, opisy oraz mapa wszystkich 33 punktów znajdują się na stronie: <https://nadlesnictwo.gdansk.lasy.gov.pl/poznaj-trojmiejskie-lasy>

Nr 11 REZERWAT „PEŁCZNICA”

Lokalizacja: leśn. Sopieszyno, oddz. 159r

GPS: 54°31'59.7"N 18°14'44.9"E

Opis: Rezerwat obejmuje trzy śródlądowe jeziora: Pałsznik, Wygoda i Krypko oraz przylegające do nich szuwały, torfowiska i zbiorowiska leśne.

Pałsznik i Wygoda to tzw. jeziora lobeliowe. Ich woda ma niski poziom twardości, zwykle jest kwaśna i uboga w substancje pokarmowe, a przez to bardzo przejrzysta. W takich warunkach mogą występować tylko specyficzne gatunki, które nie wymagają wielu związków mineralnych. Są to m.in. rośliny – lobelia jeziorna (stąd nazwa typu jezior) czy brzeżyca jednokwiatowa. Jeziora lobeliowe to jeziora polodowcowe, które powstały w obniżeniach, z roztopionych brył lądolodu. Jeziora te są bardzo wrażliwe na zanieczyszczenia, zwłaszcza na dopływ wód bogatych w składniki pokarmowe.

Najmniejsze jezioro w rezerwacie – Krypko to z kolei jezioro dystroficzne. Jego wody są ubogie w substancje pokarmowe i w tlen. Jest w nich za to bardzo dużo kwasów humusowych, które nadają wodzie rudawobrazową barwę. Substancje humusowe pochodzą z tzw. pła mszarnego, czyli warstwy roślin torfowiskowych, która stopniowo nasuwa się od brzegu na taflę jeziora. W takich jeziorach często nie ma ryb.

Pałsznik i Wygoda to najgłębsze jeziora w Trójmiejskim Parku Krajobrazowym; mają odpowiednio 18 m i 16,2 m głębokości.

Jak trafić: Rezerwat jest udostępniony dla ruchu pieszego i rowerowego, drogami leśnymi. Brzegiem jeziora biegną: niebieski szlak rowerowy oraz czerwony pieszy szlak Wejherowski.

