

## 1. Ogólna charakterystyka terenu.

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja przyrodnicza terenu położonego w północnej części Pisy pomiędzy ulicą Tartaczną a rzeką Pisą – jej odcinkiem wychodzącym z jeziora Roś. Dokumentację przyrodniczą sporządzono na podstawie obserwacji przeprowadzonych od czerwca do sierpnia 2009. Obszar opracowania to teren nisko położony i płaski, w części wilgotny, związany przestrzennie i hydrologicznie z doliną Pisy. Na krajobraz składa się mozaika użytków zielonych – łąk i pastwisk, zarośli wierzbowych w części centralnej, fragmenty łągów olszowych i szpalery topolowe przy Pisie. W części północno-wschodniej znajduje się kilkadziesiąt hangarów przy samej rzece, związanych z funkcją rekreacji wodnej. Towarzyszy im roślinność antropogeniczna, często ozdobna z egzotami. W części południowej analizowanego terenu znajdują się zabudowania gospodarstwa rolnego oraz zabudowania miejscowej dyskoteki. Przeważa tu geologicznie podłoże piaszczysto-żwirowe, związane z utworami piaszczystymi sandru północnego skraju mezoregionu – Równiny Mazurskiej na styku z mezoregionem – Krainą Wielkich Jezior. Jednak, z uwagi na bliskość jeziora i rzeki, występują tu słabo przepuszczalne utwory gliniasto-ilaste. W wilgotnych nieckach na miejscu osuszonych rozlewisk i bagien mamy do czynienia z czarnymi ziemiami bagiennymi oraz ze zmurszałymi torfami niskimi. Przez analizowany teren nie przepływa większy ciek wodny, a jedynie rowy odwadniające. Całość terenu należy do zlewni Pisy i dorzecza Wisły.

Rzeźba analizowanego obszaru nie jest zróżnicowana – jest płaska, co wyraża się różnicami w wysokościach bezwzględnych, gdzie w brzegi Pisy położone są na wysokości 115,2 m n.p.m., natomiast południowo-zachodnia część terenu leży na wysokości 116 m n.p.m.

## 2. Inwentaryzacja świata zwierzęcego

Według danych własnych, z czerwca i lipca 2009 r. w analizowanym rejonie stwierdzono występowanie gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej z 1979 r. EWG/UE, są to: bocian biały *Ciconia Ciconia*, błotniak stawowy *Circus aeruginosus*, dzierzba gąsiorek *Lanius collurio*. Bocian biały gnieździ się w pobliżu, około 400 m na zachód. Jego żerowiska, to łąki i pastwiska przylegające bezpośrednio od zachodu do ulicy Tartacznej. Na analizowanym terenie pokazuje się jedynie sporadycznie, z uwagi na jego duże zakrzewienie i zadrzewienie.