

Rys. 2 Granice OChK Puszczy i Jezior Piskich, źródło: dane Urzędu Wojewódzkiego w Olsztynie

Obszary Chronionego Krajobrazu tworzone są w celu zapewnienie równowagi ekologicznej. Jest to wydzielone przestrzennie terytorium, obejmujące atrakcyjne krajobrazowo tereny o różnorodnych typach ekosystemów (także zmienionych częściowo przez człowieka), objęte ochroną, pozwalającą zapewnić zachowanie stanu równowagi ekologicznej w środowisku przyrodniczym.

Rezerwat przyrody „Jezioro Nidzkie”

Teren opracowania, fragmentami – od strony południowej i południowo - wschodniej, graniczy z rezerwatem przyrody „Jezioro Nidzkie”. Ochroną całkowitą lub częściowo objęto wiele gatunków roślin, a także zespoły roślinne. Na terenie Jeziora Nidzkiego obowiązuje strefa ciszy. Ten rezerwat podlega silnej presji turystycznej. Mimo to w rezerwacie gniazdują m.in. gągoł, trzczyk nurogęś. Nad jeziorem można zaobserwować bielika, trzmielajadę, kanię czarną.

Obszary Natura 2000

Obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” (PLB 220008)

Cały obszar opracowania położony jest w granicach tego obszaru. Jest to obszar specjalnej ochrony i został wyznaczony na podstawie Dyrektywy Ptasiej w celu ochrony i zachowania wszystkich populacji ptaków naturalnie występujących w stanie dzikim. Jest to ostoją ptasia o randze europejskiej E23. Występuje tu co najmniej 37 ptaków wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG, z czego 12 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi oraz kilkanaście gatunków ptaków nie wymienionych we wspomnianym załączniku.

Obszar stanowi bardzo ważną ostoję cietrzewia. W okresie lęgowym teren w granicach Natury 2000 zasiedla ponad 2% populacji krajowej bielika i cietrzewia oraz ponad 1% populacji krajowej: bociana czarnego, orlika krzykliwego, puchacza, rybitwy rzecznej, włośчатки. Stosunkowo dużą liczebność stanowi ponadto derkacz.