

wykształcania się zbiorowisk roślin wieloletnich, a w dalszym etapie drzew i krzewów (zdjęcie 16). Tereny takie zajmują jednak marginalną powierzchnię opracowania, głównie przy zachodniej granicy, na styku z kompleksem leśnym.

## **2.8. Powiązania przyrodnicze obszaru projektowanego planu z otoczeniem**

Rozważany obszar nie stanowi oderwanej od całości środowiska jednostki, tylko jest ściśle połączony z otoczeniem. Połączenie z otoczeniem następuje poprzez:

- obieg wody, zarówno powierzchniowy jak i podziemny – woda jest głównym nośnikiem materii, zapewnia migrację pierwiastków chemicznych w środowisku; spływ powierzchniowy jest zgodny z ukształtowaniem powierzchni terenu; woda podziemna spływa z małym spadkiem w kierunku jeziora Roś oraz lokalnej bazy drenażu – Pisy z dopływami;
- cyrkulację atmosferyczną – polegającą na transformacji właściwości powietrza. Można wyróżnić tutaj właściwości fizyczne (takiej jak np. temperatura, wilgotność) oraz właściwości chemiczne (takie jak np. skład chemiczny powietrza); obszar cechuje się stosunkowo dobrym przewietrzeniem;
- migrację roślin oraz zwierząt – obszar opracowania znajduje się w granicach korytarza ekologicznego Puszcza Piska – Dolina Biebrzy Północny (strona internetowa Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000)