

Tabela 13. Najbliżej zlokalizowane obszary podlegające ochronie (gmina Nakło nad Notecią)

Nazwa formy ochrony przyrody	Odległość terenów zagospodarowania od obszarów podlegających ochronie [km]			
	Kanał Bydgoski			Zbiornik wodny w Trzeciewnicy
	Gorzeń	Potulice	Występ	
Rezerwat Kruszyn	3,3	powyżej 5,0	powyżej 5,0	powyżej 5,0
Rezerwat Skarpy Ślesieńskie	4,7	4,0	powyżej 5,0	1,0
Rezerwat Las Minikowski	2,3	4,1	4,1	powyżej 5,0
Rezerwat łąki Ślesieńskie	2,5	1,040	1,6	3,6
Obszar Natura 2000 Równina Szubińsko-Łabiszyńska	0,250	1,0	0,2	powyżej 5,0
Obszar Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego	znajduje się na terenie obszaru chronionego	0,2	0,3	0,9
Obszar Natura 2000 Dolina Noteci	0,3	1,0	0,3	0,4

Źródło: opracowanie własne

Obszar wzdłuż Kanału Bydgoskiego charakteryzuje się wysokim bogactwem walorów siedliskowych. Warty wyróżnienia są kompleksy lasów łąkowych wierzbowo-topolowych. Dominującymi siedliskami są łąki łąkowe oraz zarośla, które obejmują 85% obszaru. Charakterystycznymi krzewami występującymi wzdłuż Kanału Bydgoskiego są: głóg jednoszyjkowy, bez lilak, bez czarny. Na terenach łąkowych wilgotnych spotyka się następujące gatunki: ostrożeń warzywny, rdest wężownik, kuklik zwisty, groszek błotny, turzyca darniowa, knieć błotna, niezapominajka błotna, sitowie leśne. W przypadku łąk świeżych są to: rajgras wyniosły, kupówka pospolita, krwawnik zwyczajny. Tereny łąk, które nie zostały skoszone w ostatnich sezonach tworzą zbiorowiska szuwarowe z gatunkami takimi jak: szuwały wielko turzycowe, turzyca błotna, turzyca dwustronna, turzyca zastrzona, turzyca prosowa, mozga trzcinowata i trzcina pospolita. Nieużytkowane powierzchnie rowów melioracyjnych porastają zbiorowiska krzewów: wierzby szarej, wierzby kruchej, wierzby wiciowej. Teren przewidziany do zagospodarowania jest zagrożony powodzią.

Kanał Bydgoski znajduje się w obszarze Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego, który jest obszarem specjalnej ochrony ptaków (szczególne znaczenie mają populacje bielika i kani czarnej, stosunkowo licznie występują kania ruda i błotniak stawowy. W okresie wędrówek stosunkowo duże koncentracje osiągają łabędź czarnodzioby i siewka złota). Do najpoważniejszych zagrożeń ostoi zalicza się zanieczyszczenia wód pochodzenia rolniczego, przemysłowego i komunalnego. Istotne są również ewentualne zmiany reżimu hydrologicznego oraz zmiany w sposobie zagospodarowania terenu, w szczególności zaniechanie pastersko-łąkarskiego użytkowania terenów, a na stawach rybnych zarówno zaniechanie, jak i intensyfikacja gospodarki stawowej.

Ze względu na lokalizację na obszarze Natura 2000, ewentualna inwestycja może wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania na obszar Natura 2000.