Inwentaryzacja przyrodnicza wykonana przez Zespół pod kierunkiem dr hab. Marka Kucharczyka

Siedliska przyrodnicze

- 6510 Niżowe i górskie łąki użytkowane ekstensywnie
- 6210 Murawy kserotermiczne
- 91T0 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny
- 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe
- 91I0 Ciepłolubne dąbrowa
- 1960 Obszaki poszyty

Zwierzęta

- Mnotnoszek nasiadłoś
- Modraszek telejus
- Czerwończyk nieparek
- Niedźwiedzówka pierwica
- Kumak nizinny
- Gdzieś trzeg migracji płazów i dotrzyczh siedlisk
- 110 Powierzchnie inwentaryzacyjne i ich numeracja
- ALC Zimorodek
- AQB Orlik krzykliwy
- ASI Uszatka
- C-AE Bociek czarny
- CH-H Rybitwa biaława
- CC Sterlak biały
- CREX Derkacz
- D-MAR Dzięcioł czarny
- D-MED Dzięcioł średni
- D-SYR Dzięcioł białoszyi
- LAN Gąsiorek
- LUL Lerka
- PER Trzmielojad
- FORZ Zielonka
- ET-H Rybitwa rzeczna
- ST-N Jarząbatka
- TACH Pardusik

Rośliny

- Starodub łąkowy
- Kosaciec bezbłotny
- Zwinka zana
- Plusiewka europejska
- Podkolan biały
- Zarzeń różne gatunki
- Kopytnik pospolity
- Przytulia wonna
- Marzymek szerszeny
- Orlik pospolity
- Grzybienie białe
- Kukułka szerokolistna
- Storzyk pyszny
- Wiśnia karłowata
- Obuwik pospolity

Obszar zamknięcia: torfowiska, orlika krzykliwego, ślimaka stawowego, b. zbiorowego, b. lęgowego

Obszar zamknięcia: torfowiska, kani czarnej, orlika krzykliwego, b. zbiorowego, b. lęgowego, b. stanowiska, b. zbiorowego, o gardziołkogo, gadziaka, orzełka włochatego, kozicyzna

Gdzieś obszary koncentracji płazów

Obszary chronione

- Świętokrzyski Park Krajobrazowy
- Dolina Świętokrzyskiego Parku Krajobrazowego
- Grabowiecko-Strzelecki Obszar Chronionego Krajobrazu
- Izbicki Piaskom Wapnie PLH 060030
- Wodny Dół PLH 060028

Inwentaryzacja przyrodnicza w rejonie przebiegu projektowanych wariantów trasy drogi ekspresowej S17 na odcinku Piaski - Zamość

skala 1:10 000
rys. 4.1.2

LEGENDA

ELEMENTY ISTNIEJĄCE:

- droga krajowa
- droga wojewódzka
- droga powiatowa
- droga gminna
- kolej
- kolej (linia "Ciuchcia")
- granica gmin
- obszary wystąpienia dla rejestru zabytków
- stanowiska archeologiczne
- punkty pożarowe
- złoża surowców mineralnych
- obszar Natura 2000
- potencjalny obszar Natura 2000
- obszar chroniony
- strefa ochrony chronionego
- GZWP Główny Zbiornik Wód Podziemnych
- ujęcia wód podziemnych
- rejony występowania złóż o zasobach perspektywicznych
- złoża udokumentowane i częściowo eksploatowane
- KB złoża surowców basaltych do produkcji ceramiki budowlanej
- OL złoża iłów do produkcji glinoporetu
- granica strefy ochronnej ujęcia komunalnego dla m. Zamościa "Łukowka"

ELEMENTY PROJEKTOWANE:

- droga S-17 - wariant I
- wiadukt w ciągu drogi dojazdowej
- wiadukt w ciągu drogi gminnej
- wiadukt w ciągu drogi powiatowej
- wiadukt w ciągu drogi wojewódzkiej
- wiadukt w ciągu drogi ekspresowej (wariant I)
- kładka przebiega drogę wojewódzką
- kładka przebiega drogę powiatową
- kładka przebiega drogę gminną
- projektowane przejazdy
- przejście dla zwierząt

N

WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE

WSPÓŁRZĘDNE PROSTOKĄTNE