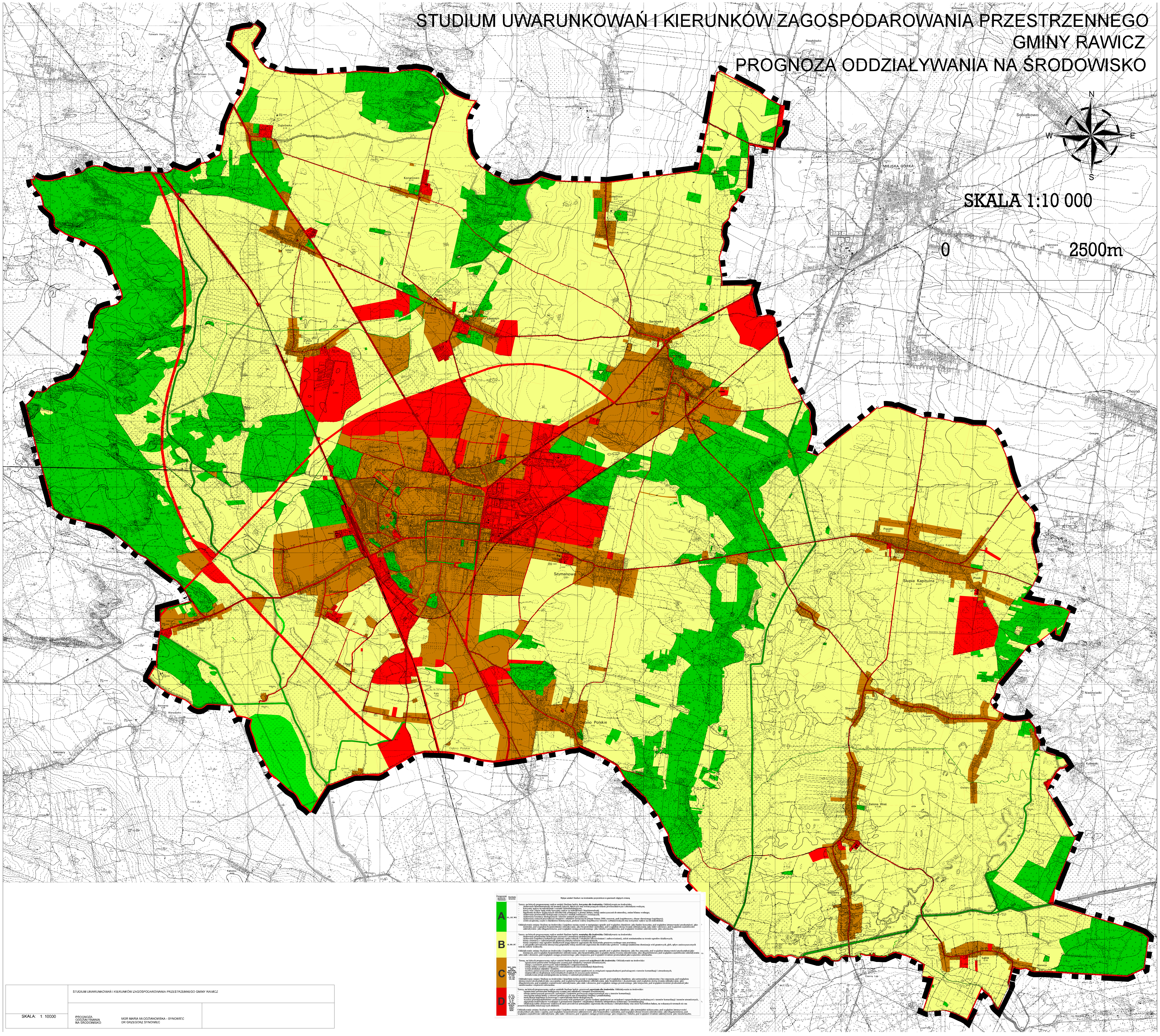
STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY RAWICZ
PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO



Oznaczenie graficzne i tekstowe	Symbole terenów	Wpływ ustaleń Studium na środowisko przyrodnicze w granicach objętych zmianą
A	ZL, ZP, WS	Tereny, na których prognozowany wpływ ustaleń Studium będzie ***korzystny dla środowiska***. Oddziaływania na środowisko: - zachowanie bioróżnorodności na terenach leśnych, łąkowych oraz towarzyszących ciekom powierzchniowym i zbiornikom wodnym; - korzystny wpływ na mikroklimat i warunki biometeorologiczne; - tereny wód i lasów będą miały korzystny wpływ na mikroklimat i bioróżnorodność - łagodzenie skutków negatywnych oddziaływań urbanizacji w postaci hałasu, emisji zanieczyszczeń do atmosfery, zmian bilansu wodnego; - zachowanie powierzchni biologicznie czynnych i siedlisk roślinnych i zwierzęcych; - zachowanie korytarzy ekologicznych i terenów cennych przyrodniczo; - zachowanie cennych przyrodniczo obszarów i obiektów chronionych (obszar Natura 2000, rezerwat, park krajobrazowy, obszar chronionego krajobrazu); - zieleń urządzona, często o charakterze historycznym, podnosi walory krajobrazowe terenów zurbanizowanych oraz korzystnie wpływ na ich mikroklimat. Oddziaływanie zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru jako bardzo korzystne, pod względem intensywności przekształceń jako nieistotne, pod względem bezpośredniości oddziaływania jako bezpośrednie i pośrednie, pod względem okresu trwania oddziaływania jako stałe i okresowe, pod względem częstotliwości oddziaływania jako długoterminowe, pod względem zasięgu przestrzennego jako lokalne i ponadlokalne, pod względem trwałości oddziaływania jako odwracalne.
B	R, ZD, ZC	Tereny, na których prognozowany wpływ ustaleń Studium będzie ***neutralny dla środowiska***. Oddziaływanie na środowisko: - zachowanie powierzchni biologicznie czynnych i przestrzeni produkcyjnej gleb; - zachowanie krajobrazu kulturowego (obszary upraw rolnych z lokalnymi zakrzewieniami i zadrzewieniami), zieleń seminaturalna na terenie ogrodów działkowych; - tereny cmentarzy z zadrzewieniami podnoszą estetykę terenów zurbanizowanych; - tereny cmentarzy oraz ogrodów działkowych mogą stanowić zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego oraz powietrza; - w przypadku prowadzenia intensywnej gospodarki rolnej możliwość zagrożenia dla środowisko glebowo wodnego (nadmierna chemizacja wód gruntowych, gleb, spływ zanieczyszczonych wód do cieków wodnych). Oddziaływanie zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru jako bez znaczenia, pod względem intensywności przekształceń jako nieznaczne, pod względem bezpośredniości oddziaływania jako bezpośrednie, pod względem okresu trwania oddziaływania jako długoterminowe, pod względem częstotliwości oddziaływania jako stałe i okresowe, pod względem zasięgu przestrzennego jako miejscowe, pod względem trwałości przekształceń jako częściowo odwracalne.
C	M/U, MW, MN, MN/MW, MN/U, RM, RM/MN, U, UO, UZ, Uk, US, RL	Tereny, na których prognozowany wpływ ustaleń Studium będzie generował ***uciążliwości dla środowiska***. Oddziaływanie na środowisko: - ograniczenie powierzchni biologicznie czynnej pod zabudową i terenami utwardzonymi; - emisje z systemów grzewczych: indywidualnych i zorganizowanych; - emisje hałasu z terenów usługowych i mieszkaniowych oraz komunikacji dojazdowej; - wzrost produkcji odpadów i ścieków; - możliwe zanieczyszczenie wód gruntowych i gruntu wodami opadowymi ze związkami ropopochodnymi pochodzącymi z terenów komunikacji i utwardzonych; - nieprawidłowa eksploatacja indywidualnych urządzeń do oczyszczania ścieków; - umiarkowana presja antropogeniczna na tereny o walorach przyrodniczych. Oddziaływanie zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru jako potencjalnie niekorzystne i bez znaczenia, pod względem intensywności przekształceń jako zauważalne, pod względem bezpośredniości oddziaływania jako bezpośrednie i skumulowane, pod względem okresu trwania oddziaływania jako długoterminowe, pod względem częstotliwości oddziaływania jako stałe i okresowe, pod względem zasięgu przestrzennego jako miejscowe, pod względem trwałości przekształceń jako nieodwracalne i częściowo odwracalne.
D	P, P/U, RU, KS, E, EW, G, W, O, K, TK, KDS, KDGP, KDG, KDZ, KDL	Tereny, na których prognozowany wpływ ustaleńb Studium będzie generował ***zagrożenia dla środowiska***. Oddziaływania na środowisko: - ograniczenie powierzchni biologicznie czynnej pod zabudową i terenami utwardzonymi; - emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z systemów grzewczych zorganizowanych oraz z terenów komunikacji; - zauważalna emisja hałasu z terenów produkcyjnych oraz komunikacji lokalnej i ponadlokalnej; - modyfikacja krajobrazu kulturowego i wprowadzenie barier ekologicznych; - wysokie prawdopodobieństwo zanieczyszczenia wód gruntowych i gruntu wodami opadowymi ze związkami ropopochodnymi pochodzącymi z terenów komunikacji i terenów utwardzonych; - zagrożenia środowiskowe wynikające z gromadzenia odpadów i eksploatacji obiektów infrastruktury technicznej i komunikacyjnej; - lokalizacja turbin elektrowni wiatrowych może powodować potencjalnie zagrożenia dla awifauny i chiropterofauny oraz może byćźródłem hałasu, na wskazanych terenach nie ma przeciwwskazandla lokalizacji tych obiektów. Oddziaływanie zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru jako potencjalnie niekorzystne, pod względem intensywności przekształceń jako duże i zupełne, pod względem bezpośredniości oddziaływania jako bezpośrednie i pośrednie, pod względem okresu trwania oddziaływania jako długoterminowe, pod względem częstotliwości oddziaływania jako stałe i okresowe, pod względem zasięgu przestrzennego jako miejscowe i lokalne, pod względem trwałości oddziaływania jako nieodwracalne.

STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY RAWICZ

SKALA: 1: 10000

PROGNOZA
ODDZIAŁYWANIA
NA ŚRODOWISKO:

MGR MARIA MŁODZIANOWSKA - SYNOWIEC
DR GRZEGORZ SYNOWIEC