

Współdziałanie RDOŚ w ramach strategicznej oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzanej dla miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem zagadnień przyrodniczych

Aspekty przyrodnicze w sooś i w planowaniu przestrzennym

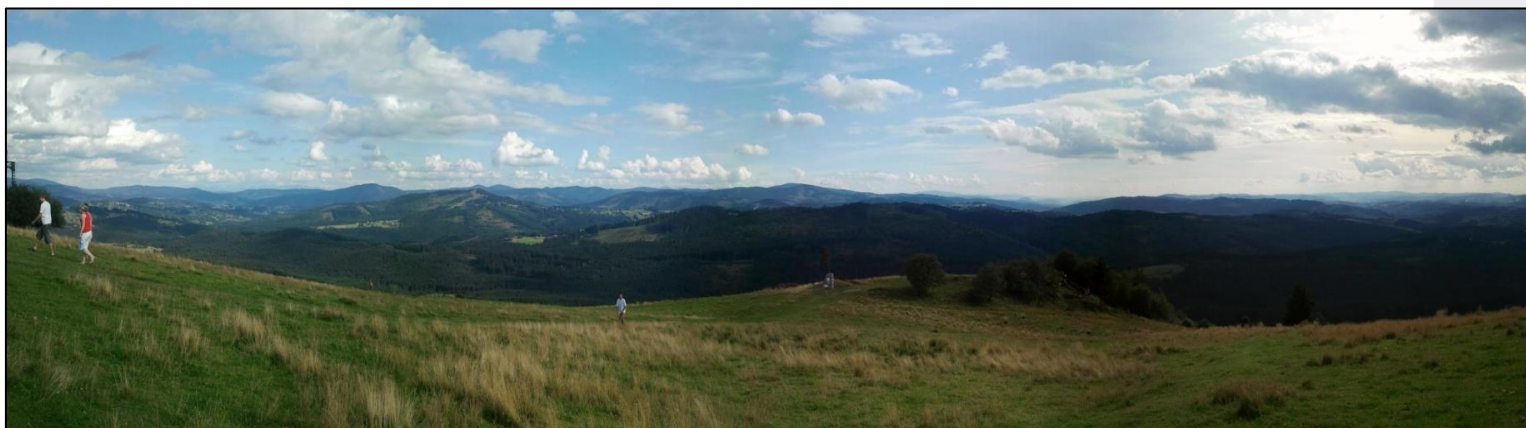
Katarzyna Szczyпка – główny specjalista



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo



Ochrona przyrody



Zastrzeżenia do dokumentacji

- stopień szczegółowości prognozy;
- zakres prognozy;
- wykorzystanie nieaktualnych i archiwalnych danych;
- brak odniesienia do wszystkich elementów środowiska;
- brak analiz i oceny przewidywanego i znaczącego oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska;
- brak rozwiązań mających na celu zapobieganie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań;

Źródła danych

- opracowania ekofizjograficzne
- programy ochrony środowiska
- programy ochrony środowiska przed hałasem
- dokumentacja geologiczna złoża kopalin
- przeglądy ekologiczne
- raporty o oddziaływaniu przedsięwzięć na środowisko
- wnioski i zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów
- plan urządzenia lasu i program ochrony przyrody
- wnioski o wydanie pozwoleń wodnoprawnych

Źródła danych

- plany ochrony, plany zadań ochronnych, zadania ochronne
- akty prawne powołujące daną formę ochrony przyrody
- informacje w serwisach Geoportal RDOŚ Katowice, Geoserwis GDOŚ, ORSIP, itp.
- Centralny Rejestr Form Ochrony Przyrody i Rejestr Form Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego
- opracowanie nt. korytarzy ekologicznych w województwie śląskim
- dane pozyskane w trybie dostępu do informacji o środowisku

Plany ochrony, plany zadań ochronnych, zadania ochronne

- rezerваты przyrody – plany ochrony, zadania ochronne
- obszary Natura 2000 – plany zadań ochronnych, plany ochrony
- parki krajobrazowe – plany ochrony

Ustanowienie planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Wielki Las".

Śląsk.2015.5239 z dnia 2015.10.20
 Status: Akt obowiązujący
 Wersja od: 20 października 2015 r.

Wejście w życie:
 4 listopada 2015 r.

**ZARZĄDZENIE
 REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH**

z dnia 16 października 2015 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Wielki Las"

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm. ¹) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody "Wielki Las", zwanego dalej "rezerwatem".

§ 2.

1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych fragmentu lasu typu olszowo-jesionowego z domieszką innych gatunków liściastych o cechach zespołu naturalnego.

2. Wskazuje się następujące przyrodnicze i społeczne uwarunkowania realizacji celu ochrony, o którym mowa w ust. 1:

- 1) utrzymanie właściwego reżimu wodnego na siedlisku łągu jesionowo-olszowego (Circaeo-Alnetum), olsu porzeczkowego (Ribo nigri-Alnetum), grądów oraz acidofilnej dąbrowy;
- 2) zamieranie jesionu wyniosłego (Fraxinus excelsior) w drzewostanach rezerwatu;
- 3) sąsiedztwo gruntów rolnych;
- 4) położenie rezerwatu na terenie Parku Krajobrazowego "Stawki" oraz sąsiedztwo otuliny tego Parku;
- 5) położenie rezerwatu na gruntach Skarbu Państwa, zarządzanych przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Złoty Potok.

§ 3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków przedstawia tabela stanowiąca załącznik do zarządzenia.

§ 4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą.

§ 5. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Przyrów, miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Przyrów oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

- 1) utrzymanie dotychczasowego ² użytkowania gruntów w pasie terenu o szerokości 30 m przylegającym do granicy rezerwatu z gruntami rolnymi;
- 2) odstąpienie od budowy nowych ³ urządzeń melioracji wodnych w pasie terenu o szerokości 30 m przylegającym do granicy rezerwatu z gruntami rolnymi.

§ 6. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 16 października 2015 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Wielki Las”.

§ 5. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Przyrów, miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Przyrów oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

- 1) utrzymanie dotychczasowego użytkowania gruntów w pasie terenu o szerokości 30 m przylegającym do granicy rezerwatu z gruntami rolnymi;
- 2) odstąpienie od budowy nowych urządzeń melioracji wodnych w pasie terenu o szerokości 30 m przylegającym do granicy rezerwatu z gruntami rolnymi.

Zadania ochronne

Zarządzenie Nr 28/2016 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 14 listopada 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Grapa”.

Zarządzenie Nr 28/2016
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 14 listopada 2016 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody
„Grapa”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późn. zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:


§ 1. Ustanawia się na pięć lat zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Grapa”, zwanego dalej „rezerwatem” położonego w gminie Żywiec, w powiecie żywieckim.

§ 2. Zadania ochronne, o których mowa w §1, obejmują:

- 1) identyfikację i ocenę istniejących zagrożeń zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków, które określa załącznik nr 1 do zarządzenia;
- 2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, które określa załącznik nr 2 do zarządzenia;

§ 3. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą.

§ 4. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.


M. Bernat
mgr Bernard Włoczyński

Załączniki do zarządzenia Nr 28/2016 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 14 listopada 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Grapa”.

Załącznik Nr 1

Identyfikacja i ocena istniejących zagrożeń zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków.

Identyfikacja istniejących zagrożeń zewnętrznych.	Ocena zagrożeń.	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń zewnętrznych i ich skutków.
Degradacja siedlisk i zmiana składu gatunkowego w wyniku antropopresji i wnikania do rezerwatu gatunków synantropijnych.	Istotne	Prowadzenie obserwacji zmian w składzie gatunkowym flory rezerwatu celem określenia szczegółowych działań minimalizujących negatywny wpływ antropopresji na gatunki i siedliska chronione w rezerwacie.

Załącznik Nr 2

Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań.

Opis sposobów ochrony czynnej – rodzaj zadania ochronnego.	Lokalizacja zadania	Rozmiar zadania ochronnego.
Prowadzenie obserwacji zmian w składzie gatunkowym flory rezerwatu.	Cały teren rezerwatu.	W 2 i 5 roku obowiązywania zarządzenia.

Zadania ochronne

Zarządzenie Nr 28/2016 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 14 listopada 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Grapa”.

Załącznik Nr 1

Identyfikacja i ocena istniejących zagrożeń zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków.

- degradacja siedlisk i zmiana składu gatunkowego w wyniku antropopresji i wnikania do rezerwatu gatunków synantropijnych.

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 29 lutego 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lemańskie Jodły PLH240045.

Załącznik Nr 3
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 29 lutego 2016r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego będącego przedmiotem ochrony

Przedmiot ochrony Natura 2000	Zagrożenie	Opis zagrożenia
91P0 Wyzniny jodłowy bór mieszany (<i>Abietetum polonicum</i>)	Istniejące	
	1. Problematyczne gatunki rodzime (I02)	1. Malina właściwa (<i>Rubus idaeus</i>), jeżyna gruczołowata (<i>Rubus hiatus</i>), jeżyna faldowana (<i>Rubus pliocatus</i>) występują z pokryciem 25-50%. Zwarte łany ww. gatunków w prześwietlonych drzewostanach zubożają różnorodność gatunkową runa, wypierają gatunki typowe i ograniczają odnawianie się jodły.
	2. Przerzedzenie warstwy drzew (B02.06)	2. Nadmierne prześwietlenie powoduje swobodny rozrost podszytu i gatunków ekspansywnych.
	3. Ewolucja biocenotyczna, sukcesja (K02) Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) (K02.01)	3. Na znacznej części powierzchni siedliska chronionego obserwuje się masową ekspansję podrostów graba pospolitego (<i>Corylus betulus</i>), które stanowią konkurencję dla istniejącego i pojawiającego się odnowienia jodły – gatunku charakterystycznego siedliska wyżynnego boru jodłowego (<i>Abietetum polonicum</i>). Także niekorzystna jest ekspansja podszytu leszczyny pospolitej (<i>Corylus avellana</i>).
	4. Usuwanie martwych i umierających drzew (B02.04)	4. Martwe drewno ilościowo stanowi około 3% zasobności drzewostanu poniżej wartości optymalnej przekraczającej 10% , co wpływa na ograniczenie różnorodności flory i fauny związanej z niewystarczającą ilością martwego drewna.
5. Płądrowanie stanowisk roślin	5. Pozyskiwanie jodły na stroisz	

(F04.01) Zbieractwo ręczne (F04.02.02)	święteczny.
Potencjalne	
1. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (B02)	1. Prowadzenie prac z zakresu gospodarki leśnej, w tym wycinka drzew, budowa nowych i modernizacja istniejących dróg leśnych prowadzą do mechanicznego uszkodzenia płatu siedliska oraz mają wpływ na pogorszenie specyficznej struktury i funkcji siedliska, np. poprzez zmianę warunków siedliskowych, w szczególności wodnych czy świetlnych; powstawanie dużych odsłoniętych powierzchni umożliwia rozwój ekspansywnych gatunków roślin zielnych.
2. Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych (E03.01)	2. Przy bardziej dostępnych, uczęszczanych szlakach/ścieżkach obserwowane są zjawiska zaśmiecania co może spowodować zmniejszenie powierzchni siedliska oraz pogorszenie stanu ochrony.
3. Zabudowa rozproszona (E01.03)	3. Próba zabudowy najbliższego obszaru siedliska w bezpośrednim sąsiedztwie jego granicy może wpływać na: zmianę stosunków wodnych obszaru, utratę łączności z terenami przyległymi, zanik spójności sieci Natura 2000 z innymi obszarami, w tym pogorszenie reprezentatywności / typowości siedliska przyrodniczego oraz może spowodować nadmierną penetrację i synantropizację siedliska.

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 29 lutego 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lemańskie Jodły PLH240045

91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany (*Abietetum Polonicum*)

Zabudowa rozproszona (E01.03)

Próba zabudowy najbliższego obszaru siedliska w bezpośrednim sąsiedztwie jego granicy może wpływać na: zmianę stosunków wodnych obszaru, utratę łączności z terenami przyległymi, zanik spójności sieci Natura 2000 z innymi obszarami, w tym pogorszenie reprezentatywności / typowości siedliska przyrodniczego oraz może spowodować nadmierną penetrację i synantropizację siedliska.

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006

Załącznik nr 6
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 24 kwietnia 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin Rajcza, Ujszoły dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

L.p.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
1.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w granicach administracyjnych gminy Rajcza, w tym sołectw: Rajcza, Rycerka Dolna, Rycerka Górna, Sól, Sól-Kiczora i Zwardoń; Uchwała Nr XXI/198/2004 Rady Gminy Rajcza z dnia 3 września 2004 r.	Jednostka ZL2 - przeznaczenie podstawowe - tereny projektowanych zalesień oraz przeznaczenie uzupełniające - łąki, polany śródleśne, zadrzewienia, drogi leśne, elementy tras turystycznych. Proponuje się wprowadzenie wymogu prowadzenia zalesień z wyłączeniem stanowisk dzwotka piłkowanego.
2.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Ujszoły; Uchwała Nr XIV/81/2004 Rady Gminy w Ujszołach z dnia 28 kwietnia 2004 r.	Jednostka S 86 RL - tereny proponowane do zalesienia (funkcja wiodąca – uprawy polowe, łąki i pastwiska, przeznaczone do zalesień; tereny przeznaczone do zalesienia w pierwszej kolejności): Proponuje się wprowadzenie wymogu prowadzenia zalesień z wyłączeniem stanowisk tocji karpackiej. Jednostka Z105RL - funkcja wiodąca – uprawy polowe, łąki i pastwiska, przeznaczone do zalesień. Proponuje się wprowadzenie wymogu prowadzenia zalesień z wyłączeniem stanowisk dzwotka piłkowanego.

Art. 34 uop

Jeżeli przemawiają za tym wymogi:

- nadrzędnego interesu publicznego, w tym o charakterze społecznym lub gospodarczym;
- wobec braku rozwiązań alternatywnych

właściwo miejscowo rdoś może zezwolić na realizację planu lub działań mogących znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000, zapewniając wykonanie kompensacji przyrodniczej niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania obszarów Natura 2000.

Gdy znaczące negatywne oddziaływanie dotyczy siedlisk i gatunków priorytetowych, zezwolenie rdoś może być udzielone wyłącznie w celu:

- ochrony życia i zdrowia ludzi;
- zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego;
- uzyskania pierwszorzędných następstw dla środowiska przyrodniczego
- wynikającym z koniecznych wymogów nadrzędnego interesu publicznego po uzyskaniu opinii (formalnie niewiążącej) Komisji Europejskiej.

Uchwała Nr IV/48/2/2014 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 10 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Parku Krajobrazowego "Orlich Gniazd,,.

W celu eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych i wewnętrznych w Podstrefie IA w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i planie zagospodarowania przestrzennego województwa:

- + 1) Nakazuje się stosowanie rozwiązań planistycznych przewidujących:
 - + a) zachowawczą ochronę walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych,
 - + b) określenie terenów rolnych z zakazem zabudowy,
 - + c) utrzymanie i odtwarzanie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych,
- + 2) Zakazuje się stosowania rozwiązań planistycznych:
 - + a) dopuszczających budowę i rozbudowę obiektów kubaturowych,
 - + b) dopuszczających realizowanie zabudowy zagrodowej poza działkami siedliskowymi wyznaczonymi w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obowiązujących w momencie wejścia w życie Planu ,
 - + c) dopuszczających prowadzenie linii napowietrznych energetycznych i telekomunikacyjnych przez tereny leśne i zespoły skałkowe,
 - + d) związanych z lokalizowaniem nowych dróg publicznych (z zastrzeżeniem pkt. i, j),
 - + e) związanych z lokalizowaniem obiektów obsługi ruchu turystycznego,
 - + f) związanych z lokalizowaniem obiektów sportowych i rekreacyjnych (związanych z aktywnym wypoczynkiem),
 - + g) związanych z lokalizowaniem parkingów,
 - + h) związanych z lokalizowaniem obiektów stanowiących dominantę oraz obiektów nie nawiązujących do tradycji lokalnych i cech charakterystycznych dla zabudowy miejscowej,
 - + i) związanych z lokalizowaniem inwestycji infrastrukturalnych o znaczeniu ponadlokalnym z wyłączeniem inwestycji liniowych, których z przyczyn technicznych nie można realizować poza podstrefą,
 - + j) związanych z lokalizowaniem inwestycji infrastrukturalnych o znaczeniu lokalnym lub ich elementów, dla których istnieją możliwości lokalizacyjne poza Podstrefą,
 - + k) dopuszczających zalesianie łąk, pól i nieużytków poza granicą rolno - leśną,
 - + l) dopuszczających wydobywanie kopalin,
 - + ł) dopuszczających organizowanie imprez masowych,
 - + m) związanych z lokalizowaniem miejsc składowania i unieszkodliwiania odpadów,
 - + n) dopuszczających zagospodarowanie rekreacyjno-turystyczne zagrażające właściwemu stanowi gatunków i siedlisk przyrodniczych.
- + 3) Dopuszcza się stosowanie innych rozwiązań planistycznych, niż określone w pkt 1 i 2, w szczególności przewidujących:
 - + a) lokalizację liniowych inwestycji infrastrukturalnych o znaczeniu lokalnym lub ich elementy, dla których nie istnieją możliwości lokalizacji poza Podstrefą,
 - + b) lokalizację liniowych inwestycji infrastrukturalnych o znaczeniu ponadlokalnym, których z przyczyn technicznych nie można realizować poza Podstrefą,
 - + c) lokalizację ekstensywnego zagospodarowania rekreacyjno - turystycznego niezagrażające właściwemu stanowi gatunków i siedlisk przyrodniczych, takiego jak: ścieżki spacerowe, rowerowe, hippiczne, ścieżki dydaktyczne i edukacyjne, punkty widokowe, postojowe itp.
 - + d) realizację zabudowy zagrodowej na działkach siedliskowych wyznaczonych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obowiązujących w momencie wejścia w życie Planu .

Uchwała Nr IV/48/2/2014 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 10 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia *planu ochrony* Parku Krajobrazowego "Orlich Gniazd,,.

Zakazuje się stosowania rozwiązań planistycznych (przykłady):

- dopuszczających prowadzenie linii napowietrznych energetycznych i telekomunikacyjnych przez tereny leśne i zespoły skałkowe,
- związanych z lokalizowaniem obiektów obsługi ruchu turystycznego,
- związanych z lokalizowaniem obiektów sportowych i rekreacyjnych (związanych z aktywnym wypoczynkiem),
- związanych z lokalizowaniem parkingów,
- związanych z lokalizowaniem obiektów stanowiących dominantę oraz obiektów nie nawiązujących do tradycji lokalnych i cech charakterystycznych dla zabudowy miejscowej,

Akty prawne

Rozporządzenie Nr 18/06 Wojewody Śląskiego z dnia 18 kwietnia 2006 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd.

1. ⁽²⁾ W Parku Krajobrazowym wprowadza się następujące zakazy:
- + 1) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu art. 51 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62 poz. 627, z późn. zm.);
 - + 2) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb, oraz wykonywania czynności w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej, rybackiej i łowieckiej;
 - + 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nawodnych, jeżeli nie wynikają z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej lub zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego, wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
 - + 4) pozyskiwania dla celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów;
 - + 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym, przeciwsuwiskowym, lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
 - + 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody, racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
 - + 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie o szerokości 100m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych, z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
 - + 8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
 - + 9) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych;
 - + 10) prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkowej;
 - + 11) utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych;
 - + 12) organizowania rajdów motorowych i samochodowych;
 - + 13) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.

RADY GMINY BRENNA

z dnia 12 lutego 2015 r.

w sprawie ustanowienia stanowiska dokumentacyjnego "Jaskinia Wiślańska"

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn.: Dz. U. z 2013 r. poz. 594 z późn. zm.) oraz art. 41 ust. 1, art. 44 ust. 1 i 2, art. 45 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn.: Dz. U. z 2013 r. poz. 627 z późn. zm.) po uzgodnieniu z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Katowicach, Rada Gminy Brenna uchwała, co następuje:

- § 1.
Ustanawia się stanowisko dokumentacyjne o nazwie "Jaskinia Wiślańska" zwane dalej stanowiskiem dokumentacyjnym.
- § 2.
Stanowisko dokumentacyjne położone jest w gminie Brenna, na zachodnim stoku grzbietu łączącego masyw Malinowskiej Skały z masywem Trzech Kopców, nieco poniżej Przełęczy Salmopolskiej, w zakresie wysokości 820-900 m n.p.m. w leśnictwie Leśnica i obejmuje częściowo oddziały: 112f, 113b i 113f. Granice stanowiska dokumentacyjnego zostały oznaczone na mapie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.
- § 3.
Celem ustanowienia stanowiska dokumentacyjnego jest zachowanie systemu jaskiniowego wraz z formą osuwiskową, w obrębie której system ten występuje oraz zabezpieczenie przed degradacją: korytarzy jaskini, osadów i nacieków jaskiniowych, a także zachowanie zbiorowisk fauny, w tym nietoperzy hibernujących w jaskini i bytujących w jej sąsiedztwie.
- § 4.
W odniesieniu do stanowiska dokumentacyjnego wprowadza się następujące zakazy:
- 1) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania jaskini i obszaru stanowiska dokumentacyjnego;
 - 2) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym albo budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
 - 3) uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby;
 - 4) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej;
 - 5) likwidowania, zasypywania i przekształcania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
 - 6) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia użytkowanych gruntów rolnych;
 - 7) zmiany sposobu użytkowania ziemi;
 - 8) wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów;
 - 9) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk zwierzęcych, z wyjątkiem wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną i łowiecką;
 - 10) umieszczania tablic reklamowych.
- § 5.
W ramach czynnej ochrony ustala się:
- 1) utrzymanie zamknięcia otworu jaskiniowego;
 - 2) prowadzenie prac naukowych, badawczych, i eksploracyjnych, w tym wykonanie inwentaryzacji i prowadzenie stałego monitoringu stanu przyrodniczego stanowiska dokumentacyjnego w konsultacji z Instytutem Ochrony Przyrody PAN w Krakowie;
 - 3) prowadzenie rejestracji wejść do jaskini;
 - 4) prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej (w tym zalesienia), z zachowaniem dostępu do otworów jaskiniowych i den rowów rozpadlinowych;
- § 6.
Nadzór nad stanowiskiem dokumentacyjnym sprawuje Wójt Gminy Brenna.
- § 7.
Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Brenna.
- § 8.
Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dz. Urz. Woj. Śląskiego.

UCHWAŁA Nr XVIII/264/2016 RADY MIEJSKIEJ W JAWORZNIE

z dnia 28 kwietnia 2016 r.

w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego Chomik europejski w Jaworznie

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r. poz. 446) oraz art. 44 ust. 1, 2 i 3a, art. 45 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późn. zm.) po konsultacjach określonych uchwałą Nr XLVII/650/2010 Rady Miejskiej w Jaworznie z dnia 26 sierpnia 2010 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu konsultowania z organizacjami pozarządowymi i innymi podmiotami prowadzącymi działalność pożytku publicznego, projektów aktów prawa miejscowego w dziedzinach dotyczących działalności statutowej tych organizacji (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z 2010 r. Nr 196, poz. 3002) oraz po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach

Rada Miejska w Jaworznie

uchwała, co następuje:

- § 1.
Ustanowić na terenie miasta Jaworzna użytek ekologiczny Chomik europejski w granicach określonych w załączniku do niniejszej uchwały.
- § 2.
Szczególnym celem ochrony jest zachowanie populacji Chomika europejskiego (*Cricetus cricetus*).
- § 3.
Sprawowanie nadzoru nad użytkowaniem ekologicznym, o którym mowa w § 1, powierza się Prezydentowi Miasta Jaworzna.
- § 4.
W stosunku do użytku ekologicznego, o którym mowa w § 1, wprowadza się zakazy:
 - 1) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obiektu lub obszaru,
 - 2) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwpodziowym albo budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych,
 - 3) uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby,
 - 4) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybactwiej,
 - 5) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia użytkowanych gruntów rolnych,
 - 6) zmiany sposobu użytkowania ziemi,
 - 7) wydobywania do celów gospodarczych skal, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu,
 - 8) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk zwierzęcych oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką,
 - 9) umieszczania tablic reklamowych.
- § 5.
Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Jaworzna.
- § 6.
Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dz. Urz. Woj. Śląskiego.

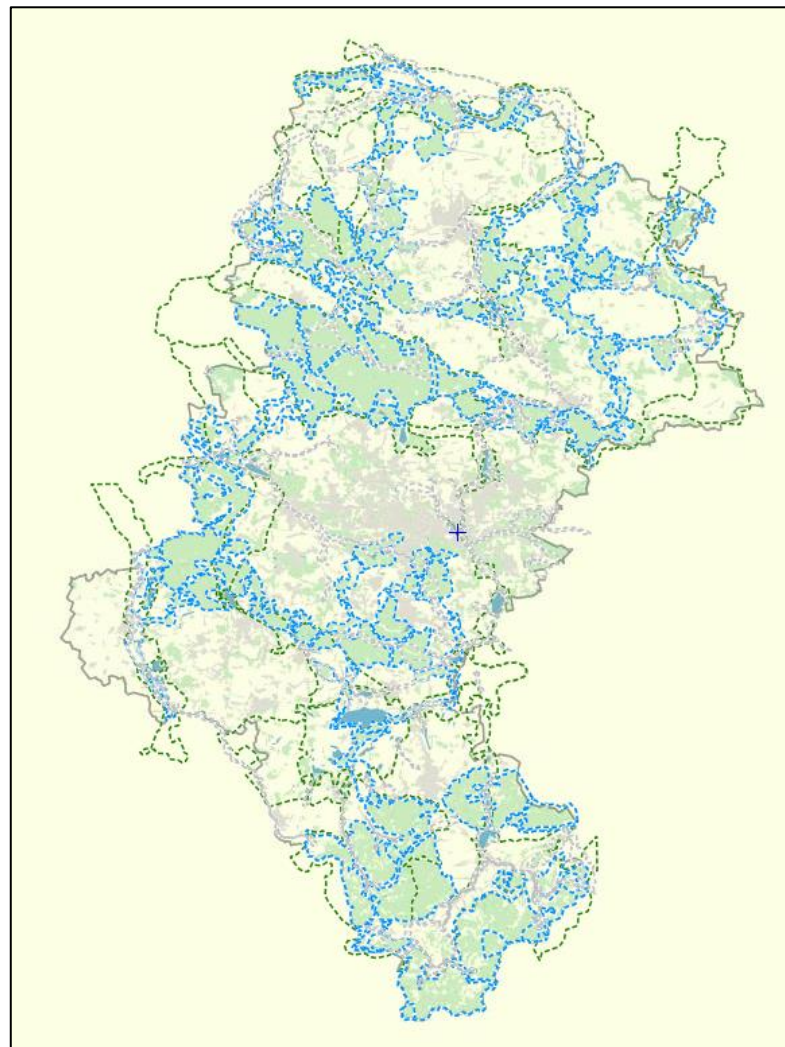
- budowania nowych obiektów budowlanych w pasie o szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych, z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
- likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;

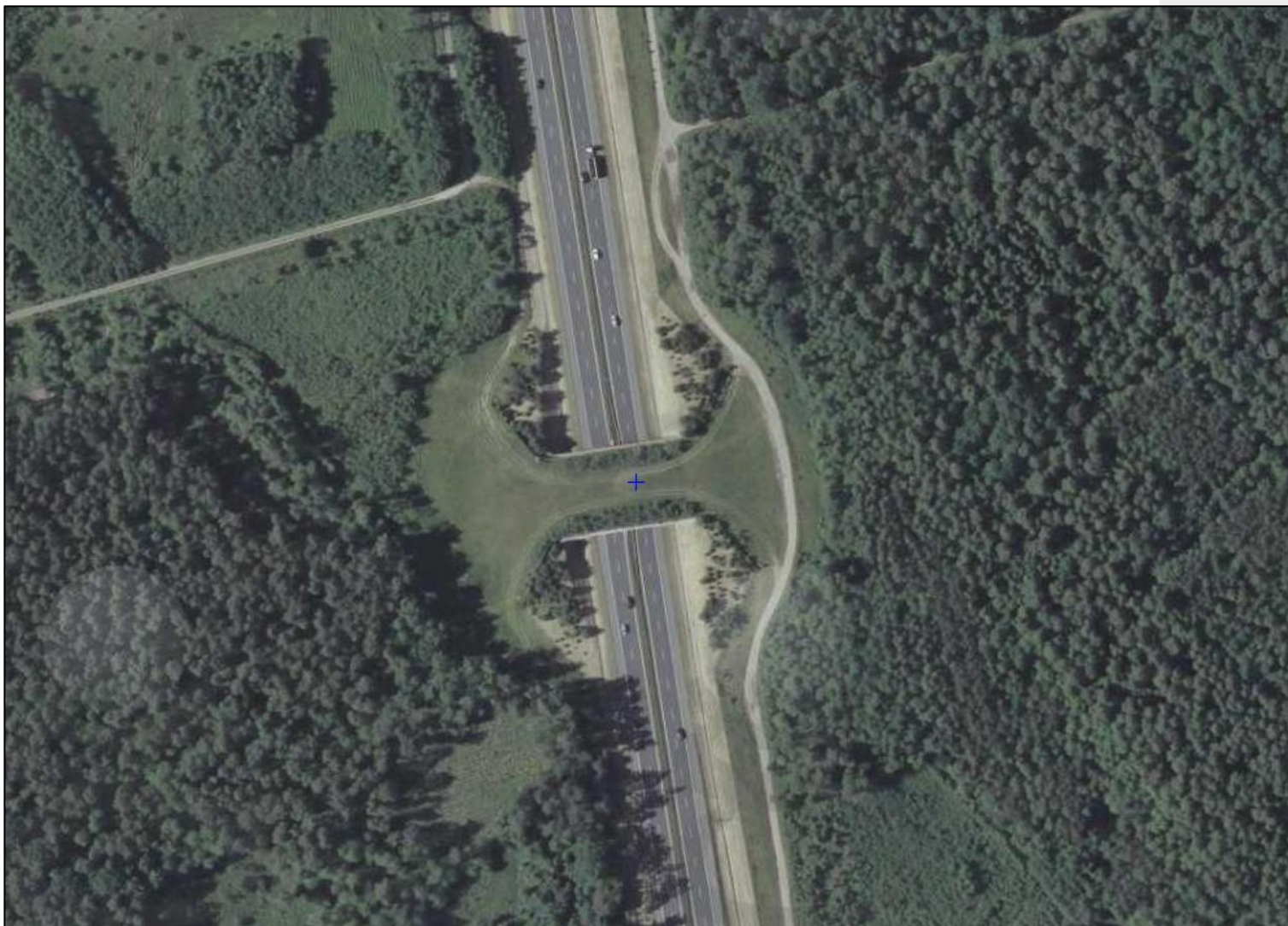
Korytarze ekologiczne

Korytarze ekologiczne w województwie śląskim –
koncepcja do planu zagospodarowania przestrzennego
województwa. Etap I.

(Parusel J.B., Skowrońska K., Wower A. (red.) CDPGŚ, Katowice 2007 r.).

Korytarze ekologiczne



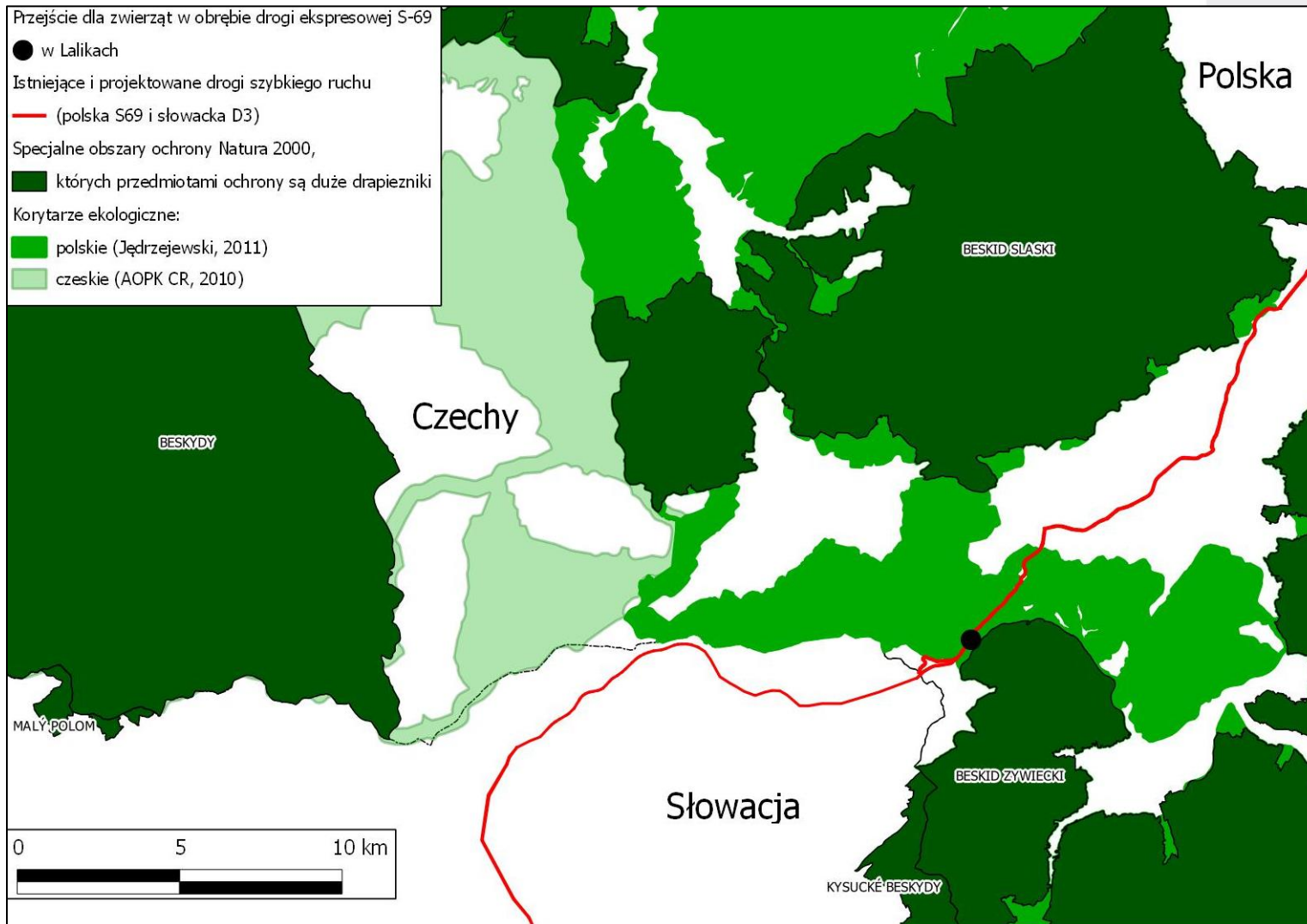


REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH

Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo







Systemy informacji przestrzennej



GEOPORTAL

RDOŚ • Katowice

<http://www.geoportal.rdos.katowice.pl/geoportal/>



<http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo



Systemy informacji przestrzennej

- dane prezentowane na stronach pochodzą z aktów prawnych dotyczących form ochrony przyrody oraz są uzyskiwane na podstawie tych aktów;
- nie stanowią prawnego ustalenia lokalizacji i przebiegu granicy form ochrony przyrody;

W celu dokonywania czynności prawnych oraz stosowania prawa należy posługiwać się bezpośrednio zapisami aktów prawnych o ustanowieniu formy ochrony przyrody lub innych aktów prawnych jej dotyczących, a w przypadku niejasności kontaktować się bezpośrednio z organem, w którego kompetencjach dana forma się znajduje.

Geoportal RDOŚ Katowice

<http://geoportal.rdos.katowice.pl/geoportal/>

GEOPORTAL
RDOŚ Katowice

PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Skarbiec
Pozyskania energii

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

Nie jesteś zalogowany

Warstwa bazowa: użytkowanie | Menu: ogólnie

Warstwy WMS

- Rejestr form ochrony przyrody
 - obszary specjalnej ochrony ptaków Natura 2000
 - specjalne obszary ochrony siedlak Natura 2000
 - obszary chronionego krajobrazu
 - zespoły przyrodniczo-krajobrazowe
 - użytki ekologiczne
 - Pomniki Przyrody GDOŚ WMS (podgląd lokalizacji)
- Rezerваты przyrody
 - rezerваты przyrody
 - granice otulin rezerwatów przyrody
- Parki krajobrazowe (w opracowaniu)
 - parki krajobrazowe
 - granice otulin parków krajobrazowych
- Stanowiska dokumentacyjne
 - powierzchniowe
 - punktowe
- Inne dane przyrodnicze
 - korytarze ekologiczne ssaki drapieżne
 - korytarze ekologiczne ssaki kopytne
 - korytarze ekologiczne ptaki
 - korytarze spójności obszarów chronionych
- Dane ewidencyjne
 - granice gmin
 - granice powiatów
 - granice nadleśnictw
 - miejscowości
 - granice obrębów ewidencyjnych
 - granice działek
- Dane topograficzne
 - drogi
 - koleje
 - ciągi ruchu pieszego i rowerowego
 - mapa hipsometryczna

Skala: Ustaw skalę

20 km

XY92 : X: 284663,93 Y: 304595,52
WGS84 : E 15°57'29,25", N 50°34'17"
Skala : 1:1325781

Informacje o finansowaniu | RDOŚ Katowice Geoportal | 1.0.1103 | Licznik odwiedzin: 63122 | Aktualnie odwiedzających: 1 | Zasady korzystania z serwisu | Przeciwiłkowanie

Geoserwis GDOŚ

<http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>

The screenshot displays the Geoserwis GDOŚ web application. At the top left, there is a logo for the Regional Office for Environmental Protection in Katowice. The main header reads "geoserwis mapy". On the right side of the header, there are links for "Drukuj", "Link", "Pomoc", and "Zaloguj".

The central part of the interface is a map of Poland, overlaid with various colored polygons representing protected areas. To the left of the map is a vertical toolbar with icons for home, back, forward, zoom in, zoom out, pan, and other map controls. Below the map is a scale bar showing 100 km and 100 mi.

On the right side, there is a legend titled "GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA" and "Legenda". The legend lists several categories of protected areas, each with a corresponding color swatch and a checkbox. The categories include:

- Ortofotomapa
- Obszary chronione
 - Pomniki Przyrody
 - Uzyski Ekologiczne
 - Rezerwaty
 - Parki Krajobrazowe
 - Parki Narodowe
 - Obszary Chronionego Krajobrazu
 - Zespoły Przyrodniczo-Krajobrazowe
 - Natura 2000 - obszary płaskie
 - Natura 2000 - obszary siedliskowe
 - Stanowiska Dokumentacyjne
- Proponowane zmiany granic Natura 2000
 - Inne dane środowiskowe
 - Przejęcia dla zwierząt
 - Ośrodki rehabilitacji zwierząt
 - EMAS
 - Dane o charakterze katastralnym
 - Krajowa Integracja Ewidencji Gruntów
 - Państwowy Rejestr Granic
 - Państwowy Rejestr Nazw Geogr.

At the bottom of the map area, there is a search bar with the text "wprowadź nazwę lub kod obszaru..." and a "Szukaj" button. Below the search bar are three tabs: "Obszary chronione", "Podział administracyjny", and "Nazwy geograficzne".

In the bottom right corner, there is a small box with the text "WIGS84 A: niedostępne, q: niedostępne, PL-1992 x: niedostępne, y: niedostępne".

Otwarty Regionalny System Informacji Przestrzennej (ORSIP) - Geoportal Województwa Śląskiego

<http://mapy.orsip.pl/imap/>

The screenshot displays the ORSIP Geoportal interface. The main map shows the Silesian Voivodeship (województwo śląskie) with various administrative boundaries and environmental data layers. The left sidebar contains several menu items: Granice administracyjne, Dane podstawowe, Geodezja i kartografia, Ortofotomapy, Transport, Turystyka, Ochrona Środowiska, Przyroda (with sub-items like Zasoby przyrody ożywionej, Zasoby przyrody nieożywionej, Badania i ochrona przyrody, Użytkowanie przyrody, Turystyka i edukacja przyrodnicza, Lasy Państwowe), Wypadki, Mapy historyczne, Gospodarka Przestrzenna, Inwestycje, and OPI-TPP. The right sidebar shows a legend (Zawartość mapy) with checked items for Nazwy miejscowości, Granice administracyjne, Rodzaje gmin, Punkty adresowe, and Mapy podładowe. A search bar (Szukaj adresu) is also visible. The map includes a scale bar (1:1000000) and a scale of 1:1000000. The map also shows neighboring voivodeships: województwo łódzkie, województwo opolskie, województwo świętokrzyskie, województwo małopolskie, Czechy, and Słowacja. Logos for the Regional Development Program (PROGRAM REGIONALNY), the Regional Environmental Protection Directorate (REGIONALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH), and the European Union are visible at the bottom.

Wyszukiwarka obszarów Natura 2000

<http://natura2000.gdos.gov.pl/wyszukiwarka-n2k>

Wyszukiwarka obszarów Natura 2000

Jak korzystać z wyszukiwarki? - [Instrukcja obsługi](#).

Wybierz filtr

Województwo
 obszar morski
 opolskie
 podkarpackie
 podlaskie
 pomorskie
śląskie
 świętokrzyskie
 warmińsko-mazurskie
 wielkopolskie

Powiat
 powiat cieszyński
 powiat Częstochowa
 powiat częstochowski
powiat Dąbrowa Górnicza
 powiat Gliwice
 powiat gliwicki
 powiat Jastrzębie-Zdrój
 powiat Jaworzno
 powiat Katowice
 powiat kłobucki

Gmina
Dąbrowa Górnicza

Wyniki wyszukiwania

Pokaż elementów na stronę

#	Nazwa	Kod	Akcje
<input style="float: left; margin-right: 5px;" type="button" value="+"/>	Lipienniki w Dąbrowie Górniczej	PLH240037	<input type="button" value="SDF"/> <input type="button" value="Mapa"/> <input type="button" value="Geoserwis"/>
<input style="float: left; margin-right: 5px;" type="button" value="+"/>	Pustynia Błędowska	PLH120014	<input type="button" value="SDF"/> <input type="button" value="Mapa"/> <input type="button" value="Geoserwis"/>
<input style="float: left; margin-right: 5px;" type="button" value="+"/>	Łąki Dąbrowskie	PLH240041	<input type="button" value="SDF"/> <input type="button" value="Mapa"/> <input type="button" value="Geoserwis"/>

Rejestry form ochrony przyrody

Art. 113 i 114 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r.
o ochronie przyrody (Dz.U.2018.1614 t.j.)



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo



Centralny rejestr form ochrony przyrody

<http://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP/>

Pomoc | FAQ | Kontakt | A A+ A**

GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA

CENTRALNY REJESTR FORM OCHRONY PRZYRODY

WYSZUKIWANIE FORM OCHRONY PRZYRODY REJESTRACJA DANYCH O SYSTEMIE GEOSEKOWIS

crfop.gdos.gov.pl >> Wyszukiwanie form ochrony przyrody

Wyszukiwanie form ochrony przyrody

Województwo:

Powiat:

Gmina:

Nazwa własna:

Forma ochrony:

Szukaj

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska,
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
tel: 22 369-29-00, fax: 22 369-21-20, e-mail: kancelaria@gdos.gov.pl

Na skróty
Geosekowskie
Kontakt
Biuletyn Informacji Publicznej

Rejestr Form Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego

<http://bip.katowice.rdos.gov.pl/wojewodzki-rejestr-form-ochrony-przyrody>

BIP - REGIONALNA DYREKCYJA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

O NAS OCHRONA PRZYRODY NATURA 2000 PRAWO ODOŚ INFORMACJA O ŚRODOWISKU SZKODY W ŚRODOWISKU AKTUALNOŚCI

MENU BIP

- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach
- Struktura organizacyjna i kompetencje
- Jak załatwić sprawę?
- Obwieszczenia i zawiadomienia
- Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
- Dostęp do informacji
- Publicznie dostępne wykaz danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie
- Inne rejestry publiczne**
- Ponowne wykorzystanie informacji
- Zamówienia publiczne
- Kontrola i kontrola zarządcza
- Majątek
- Inne dokumenty do pobrania
- Praca

katowice.rdos.gov.pl • bip.katowice.rdos.gov.pl • [Inne rejestry publiczne](#) » Rejestr Form Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego

Rejestr Form Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego

2014-06-16

- Rejestr Rezerwatów Przyrody w województwie śląskim
- Rejestr Parków Krajobrazowych w województwie śląskim
- Rejestr Użytków Ekologicznych w województwie śląskim
- Rejestr Stanowisk Dokumentacyjnych w województwie śląskim
- Rejestr Obszarów Chronionego Krajobrazu w województwie śląskim
- Rejestr Zespołów Przyrodniczo Krajobrazowych w województwie śląskim
- Rejestr Pomników Przyrody w województwie śląskim

[Tweet](#)

Logo icons: Ochrona siedlisk ptaków wodno-błotnych w Dolinie Górnej Wisły, Europejski Fundusz Regionalny, Obsługa osób niesłyszących i słabosłyszących, ePUAP, Prawo wodne NOWE PRZEPISY, Zielona administracja za sprawą EMAS, Geoportal RDOŚ w Katowicach, Projekt Life Szachownica/PL, Projekty RDOŚ w Katowicach, Warto wiedzieć, Mój KRAJOBRAZ WSPÓLNOTY I OCHRONA

KONFERENCJA Środowisko Informacji 22.11.2018
Centrum Nauki Kopernik

Kalendarium

POCHRONA DANYCH OSOBOWYCH JEST PRIORYTETEM REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH. DANE OSOBOWE W SERWISACH REGIONALNEJ DYREKCJI OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH SĄ PRZETWIERZANE ZGODNIE Z POLITYKĄ BEZPIECZNOŚCI. STRONA KORZYSTA Z PLIKÓW COOKIES W CELU REALIZACJI USŁUG. MOŻESZ OKREŚLIĆ WARUNKI PRZECHOWYWANIA LUB DOSTĘPU DO PLIKÓW COOKIES W TWOJEJ PRZEGLĄDARCE.

Dostęp do danych geoprzestrzennych

<http://www.gdos.gov.pl/dane-i-metadane>

<http://katowice.rdos.gov.pl/dane-i-metadane>

The screenshot shows the website of the General Directorate of Environmental Protection (GDOŚ). The main navigation bar includes: O NAS, OCHRONA PRZYRODY, NATURA 2000, PRAWO, QOŚ, INFORMACJA O ŚRODOWISKU, SZKODY W ŚRODOWISKU. The main content area features a search bar on the right and a list of protected areas on the left. The list includes national parks, landscape reserves, Natura 2000 sites, Ramsar wetlands, and ecological reserves, with sub-links for various voivodeships.

GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA [p://www.gdos.gov.pl/wms](http://www.gdos.gov.pl/wms) Dla mediów | Logo | Kontakt | [bip.gov.pl](#) | Polityka prywatności

O NAS OCHRONA PRZYRODY NATURA 2000 PRAWO QOŚ INFORMACJA O ŚRODOWISKU SZKODY W ŚRODOWISKU

czy QGIS, gdzie mogą być dowolnie analizowane i przetwarzane na większość popularnych formatów (m.in. ESRI Shapefile). Usługi usługi WFS można również pobrać dane dotyczące poszczególnych form ochrony przyrody bezpośrednio do tego formatu poprzez zamieszczone poniżej odnośniki:

- [Parki narodowe](#)
- [Parki krajobrazowe](#)
- [Rezerваты](#)
- [Obszary chronionego krajobrazu](#)
- [Specjalne obszary ochrony \("siedliskowa" Natura 2000\)](#)
- [Obszary specjalnej ochrony \("otasia" Natura 2000\)](#)
- [Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe](#)
- [Stanowiska dokumentacyjne](#)
- [Uztyki ekologiczne](#)
- [Pomniki przyrody \(podział na województwa\)](#)
 - [woj. dolnośląskie](#)
 - [woj. kujawsko-pomorskie](#)
 - [woj. lubelskie](#)
 - [woj. lubuskie](#)
 - [woj. łódzkie](#)
 - [woj. małopolskie](#)
 - [woj. mazowieckie](#)
 - [woj. opolskie](#)
 - [woj. podkarpackie](#)
 - [woj. podlaskie](#)
 - [woj. pomorskie](#)
 - [woj. śląskie](#)
 - [woj. świętokrzyskie](#)
 - [woj. warmińsko-mazurskie](#)
 - [woj. wielkopolskie](#)
 - [woj. zachodniopomorskie](#)
- [Obszary RAMSAR](#)
- [Korzystanie ekologiczne](#)
- [Mezoregiony fizycznogeograficzne](#)

W przypadku trudności z obsługą usług sieciowych do pobierania danych przestrzennych można zapoznać się z filmami instruktażowymi:

- [wykorzystanie usługi WFS w ArcGIS](#)
- [wykorzystanie usługi WFS w QGIS](#)
- [wykorzystanie Geoservisów do sprawdzenia obecności form ochrony przyrody na określonym polu](#)

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH JEST PRIORYTEM GENERALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA. DANE OSOBOWE W SERWISACH GDOS SĄ PRZETWARZANE ZGODNIE Z [POLITYKA PRYWATNOŚCI](#).

STRONA KORZYSTA Z PLIKÓW COOKIES W CELU REALIZACJI USŁUG. MOŻESZ OKREŚLIĆ WARUNKI PRZECHOWYWANIA LUB DOSTĘPU DO PLIKÓW COOKIES W TWOJEJ PRZEGLĄDARCE.

Udostępnianie informacji o środowisku i jego ochronie

Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.



W prezentacji wykorzystano zdjęcia z archiwum Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach.