

Uchwała Nr XXVIII/159/2005
Rady Gminy Sadlinki
z dnia 28 września 2005r.

w sprawie opinii projektu listy obszarów Natura 2000

Na podstawie art. 27 ust.2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz.U.z 2004r nr 92 poz. 880 z nast. zm. z 2004 r. M.P. nr 44 poz. 779 z 2005r. nr 113 poz.954, nr 130 poz.1087) i art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (t.j. z 2001r. nr 142 poz.1591, z nast. zm. z 2002r. nr 23 poz.220, nr 62 poz.558, nr 113 poz.984 nr 153 poz.1271, nr 214 poz. 1806, z 2003r. nr 80 poz. 717, nr 162 poz. 1568 z 2004r. nr 102 poz. 1055, nr 116 poz. 1203) uchwała co następuje:

§ 1

Rada Gminy opiniuje pozytywnie projekt listy obszarów Natura 2000 stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Miroslaw Zdankiewicz

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 18 50 38

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 53 51 35

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

8 571,7

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

1

MAKSYMALNA

50

ŚREDNIA

2.5. WOJEWÓDZTWO (REGION ADMINISTRACYJNY)

Kod	Nazwa województwa	%
22	pomorskie	100

2.6. REGION BIOGEOGRAFICZNY

Nazwa regionu biogeograficznego
Kontynentalny

3. INFORMACJA PRZYRODNICZA

3.1. Typy SIEDLISK znajdujące się na terenie obszaru Natura 2000 oraz ocena znaczenia obszaru dla tych siedlisk

3.1.a. Typy SIEDLISK wymienione w Załączniku I

Kod	Nazwa siedliska	% pokrycia	Stopień Reprezen.	Względna powierzc.	Stan zachow.	Ocena ogólna
3150	starorzecza i inne naturalne, eutroficzne zbiorniki wodne	1,00	A	C	A	A
3270	zalewane muliste brzegi rzek	0,10	D			
6120	suche, śródłądowe murawy napiaskowe (Koelerion glaucae)	0,50	B	C	B	B
6210	murawy kserotermiczne (priorytetowe są tylko murawy z istotnymi stanowiskami storczyków)	0,10	D			
6430	górskie i niżowe ziólorośla nadrzeczne i okrajkowe	0,10	D			
6510	niżowe i górskie łąki użytkowane ekstensywnie	1,00	B	C	B	B
91E0	lasę łęgowe i nadrzeczne zarośla wierzbowe	10,00	B	C	B	B
9110	światlista dąbrowa subkontynentalna	0,10	B	C	B	C

3.2. GATUNKI, których dotyczy Artykuł 4 Dyrektywy Rady 79/409/EWG i gatunki wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>			6-45i						
A122 <i>Crex crex</i>		153							
A229 <i>Alcedo atthis</i>		46							

3.2.b. Regularnie występujące Ptaki Migrujące nie wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
A067 <i>Bucephala clangula</i>			<5900i						
A070 <i>Mergus merganser</i>		60	<2452i						

3.2.c. SSAKI wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1337 <i>Castor fiber</i>	P					D			
1355 <i>Lutra lutra</i>	P					D			

3.2.d. PŁAZY i GADY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1166 <i>Triturus cristatus</i>	P					D			
1188 <i>Bombina bombina</i>	P					C	B	C	C

3.2.e. RYBY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1099 <i>Lampetra fluviatilis</i>					P	C	C	C	C
1106 <i>Salmo salar</i>					V	C	C	C	C
1130 <i>Aspius aspius</i>	P					C	C	C	C
1134 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>	P					D			
1145 <i>Misgurnus fossilis</i>	P					D			
1149 <i>Cobitis taenia</i>	P					C	C	C	C

3.2.g. ROŚLINY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

	Osiadła	POPULACJA			Migrująca	OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		Rozrodcza	Zimująca			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1437 <i>Thesium ebracteatum</i>	P					D			

1477 *Pulsatilla patens*

R

D

1902 *Cypripedium calceolus*

V

D

3.3. Inne ważne gatunki zwierząt i roślin

ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
<i>Aconitum variegatum</i>	R	D
<i>Angelica archangelica</i>	P	D
<i>Aquilegia vulgaris</i>	R	D
<i>Asarum europaeum</i>	P	D
<i>Aster amellus</i>	R	D
<i>Carex arenaria</i>	P	D
<i>Carex ligerica</i>	R	A
<i>Cimicifuga europaea</i>	R	D
<i>Convallaria majalis</i>	C	D
<i>Daphne mezereum</i>	C	D
<i>Dianthus carthusianorum</i>	C	D
<i>Digitalis grandiflora</i>	P	D
<i>Dracocephalum ruyschiana</i>	V	A
<i>Epipactis helleborine</i>	C	D
<i>Equisetum telmateia</i>	C	D
<i>Frangula alnus</i>	C	D
<i>Galium odoratum</i>	P	D
<i>Gentiana cruciata</i>	V	D
<i>Hedera helix</i>	P	D
<i>Helichrysum arenarium</i>	C	D
<i>Hierochloa australis</i>	R	A
<i>Lilium martagon</i>	P	D
<i>Lycopodium annotinum</i>	P	C
<i>Lycopodium clavatum</i>	P	C
<i>Neottia nidus-avis</i>	R	D
<i>Nuphar lutea</i>	C	D
<i>Nymphaea alba</i>	P	D
<i>Polypodium vulgare</i>	P	D
<i>Primula veris</i>	C	D
<i>Pulsatilla pratensis</i>	V	D
<i>Ribes nigrum</i>	P	D
<i>Salvinia natans</i>	C	A
<i>Scorzonera purpurea</i>	V	A
<i>Sorbus torminalis</i>	R	D
<i>Viburnum opulus</i>	P	D

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Fragment stosunkowo dobrze zachowanej doliny wielkiej rzeki z naturalnym układem roślinności. Na tym obszarze występują zróżnicowane zbiorowiska roślinne, w tym dobrze wykształcone i zachowane różne typy łągów. Wyróżniono tu 8 rodzajów siedlisk z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej i 13 gatunków z załącznika II tej Dyrektywy. Szczególnie bogata jest tu ichtiofauna. We florze roślin naczyniowych stwierdzono liczne gatunki zagrożone i prawnie chronione (gatunki wymienione w p. 3.3. z motywacją D) w Polsce.

Jest to fragment ostoi ptasiej o randze europejskiej.

4.3. ZAGROŻENIA

Zagrożenie dla przyrody tego obszaru stanowi zanieczyszczenie wód (przemysłowe i komunalne), zabudowa brzegów, zalesianie muraw oraz spontaniczna sukcesja wskutek zaprzestania wypasu i wypalania muraw. Głównym potencjalnym zagrożeniem jest projekt kaskadyzacji Wisły, oraz jej regulacja.

4.4. STATUS OCHRONNY

Obszar w większości położony na terenie 6 obszarów chronionego krajobrazu: Nadwiślańskiego (4 676 ha; 1994), Gniewskiego (2 336 ha; 1994), Doliny Kwidzyńskiej (1 597 ha; 1997), Białej Góry (3 971 ha; 1997), Ujścia Nogatu (2 823 ha; 1997), Środkowożuławskiego (2 513 ha; 1997). Obejmuje rezerваты przyrody: Wiosło Duże (29,88 ha; 1972); Wiosło Małe (24,69 ha; 1965); Biała Góra (3,81 ha; 1968); Las Łęgowy nad Nogatem (32,31 ha; 1968); Mątawy (56,89 ha; 1970).

Projektuje się utworzenie rezerwatów przyrody: Mątowski Las, Połtowskie Zbocza, Garckie Zbocza, Las Łęgowy nad Renatą oraz parku krajobrazowego Doliny Dolnej Wisły.

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność gruntów tego obszaru jest mieszana: częściowo są to grunty Skarbu Państwa a częściowo stanowią własność prywatną.

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Herbich J. 1971. Dokumentacja florystyczna i fitosocjologiczna rezerwatu Wiosło Duże. Gdańsk. Msc.

Herbich J. 1971. Dokumentacja florystyczna i fitosocjologiczna rezerwatu Wiosło Małe. Gdańsk. Msc.

Herbich J. 1974b. Problem zachowania rezerwatów leśnych w okolicach Opalenia nad dolną Wisłą. Ochr. Przyr. 40: 113-138.

Jelinowski T. 1969. Roślinność Lasu Mątewskiego na Żuławach. Acta Biol. et Med. 14(5).

Mieńko W. i in. 1999. Inwentaryzacja i dokumentacja przyrodnicza gminy Gniew. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 1999. Inwentaryzacja i dokumentacja przyrodnicza gminy Sadlinki. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 1999. Inwentaryzacja i dokumentacja przyrodnicza miasta Gniew. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 2001. Dokumentacja przyrodnicza projektowanego rezerwatu Mątawski Las. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 2001. Inwentaryzacja i dokumentacja przyrodnicza gminy Ryjewo. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 2001. Plan ochrony rezerwatu Biała Góra. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Mieńko W. i in. 2002. Inwentaryzacja i dokumentacja przyrodnicza gminy Subkowy. Biuro Dok. i Ochr. Przyr., Gdańsk. Msc.

Sulma T., Walas J. 1963. Aktualny stan rezerwatów roślinności kserotermicznej w obszarze dolnej Wisły. Ochr. Przyr. 29: 267-329.

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

grunty orne	34,6 %
sady i plantacje	1,96 %
łąki i pastwiska	23,72 %
złożone systemy upraw i działek	4,07 %
tereny rolnicze z dużym udziałem elementów naturalnych	4,2 %
lasy liściaste	5 %
lasy iglaste	3,93 %
lasy mieszane	0,7 %
wrzosowiska	1,29 %
cieki wodne	20,25 %
zbiorniki wodne	0,28 %
SUMA	100 %

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje odcinek doliny Wisły w jej dolnym biegu, od południowej granicy woj. pomorskiego do mostu na Wiśle na południe od Tczewa. W granicach ostoi znajduje się także cenny obszar wideł Wisły i Nogatu w rejonie Białej Góry. Rzeka płynie korytem w dużym stopniu naturalnym, z namuliskami i łachami piaszczystymi. W dolinie zachowane są starorzecza, otoczone mozaiką zarośli wierzbowych i lasów łęgowych, a także pól uprawnych i pastwisk. Miejscami zbocza doliny tworzą wysokie skarpy, na których utrzymują się interesujące, ciepłolubne murawy napiaskowe i grądy zboczowe.

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

PL02 1,7 %
PL04 61,9 %

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

kod	forma ochrony	nazwa	kod obszaru	typ	
				relacji	%
PL02	Rezerwat Przyrody	<i>Biała Góra</i>		+	0,0
PL02	Rezerwat Przyrody	<i>Las łęgowy nad Nogatem</i>		+	0,4
PL02	Rezerwat Przyrody	<i>Mątawy</i>		+	0,7
PL02	Rezerwat Przyrody	<i>Wiosło Małe</i>		+	0,3
PL02	Rezerwat Przyrody	<i>Wiosło Duże</i>		+	0,3
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Białej Góry</i>		*	12,6
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Doliny Kwidzyńskiej</i>		*	15,7
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Gniewski</i>		*	0,8
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Nadwiślański</i>		*	15,3
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Środkowożuławski</i>		*	13,9
PL04	Obszar Chronionego Krajobrazu	<i>Ujścia Nogatu</i>		*	3,6

5.3. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES:

kod	forma ochrony	nazwa	kod obszaru	typ	
				relacji	%
PL30	Ostoja CORINE Biotopes	<i>Brzeg Wisły między Kozielcem a Opaleniem</i>	G02101900	+	2,0
PL30	Ostoja CORINE Biotopes	<i>Las Mątawski</i>	G02200800	+	2,9

6. DZIAŁALNOŚĆ CZŁOWIEKA NA TERENIE OBSZARU I W JEGO OTOCZENIU I INNE CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA TEN OBSZAR

6.1. GŁÓWNE CZYNNIKI I RODZAJE DZIAŁALNOŚCI CZŁOWIEKA ORAZ PROCENT POWIERZCHNI OBSZARU IM PODLEGAJĄCY

Wpływy i działalność na terenie obszaru:

kod	nazwa	intensywność	% obszaru	wpływ
100	Uprawa	B		-
110	Stosowanie pestycydów	C		-
120	Nawożenie /nawozy sztuczne/	C		-
140	Wypas	A		-
141	zarzucenie pasterstwa	C		-
160	Gospodarka leśna - ogólnie	B		-
162	sztuczne plantacje	C		-
230	Połowanie	C		-
251	plądrowanie stanowisk roślin	C		-
403	zabudowa rozproszona	C		-
421	pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych	C		-
422	pozbywanie się odpadów przemysłowych	B		-
500	Sieć transportowa	B		-
620	Sporty i różne formy czynnego wypoczynku, uprawiane w plenerze	C		-
622	turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	C		-
701	zanieczyszczenia wód	A		-
800	Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	B		-
810	Odwadnianie	B		-
811	kształtowanie wodnej lub nadwodnej roślinności dla celów związanych z odwadnianiem	B		-
830	Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	B		-
870	Tamy, wały, sztuczne plaże - ogólnie	B		-
900	Erozja	C		+
941	powódź	B		+

6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

ZARZĄDZAJĄCY OBSZAREM (INSTYTUCJA LUB OSOBA):

Lasy w zarządzie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Gdańsku, 80-804 Gdańsk, ul. Ks. Rogaczewskiego 9/19.
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, 80-309 Gdańsk Oliwa, Al. Grunwaldzka 481, tel. (0-58) 552-49-39.

ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY: