



NATURA 2000 - STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH

dla obszarów specjalnej ochrony (OSO),
proponowanych obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (pOZW),
obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (OZW) oraz
specjalnych obszarów ochrony (SOO)

OBSZAR PLH060019
NAZWA
OBSZARU Suśle Wzgórza

ZAWARTOŚĆ

- [1. IDENTYFIKACJA OBSZARU](#)
- [2. POŁOŻENIE OBSZARU](#)
- [3. INFORMACJE PRZYRODNICZE](#)
- [4. OPIS OBSZARU](#)
- [5. STATUS OCHRONY OBSZARU](#)
- [6. POWIĄZANIA OBSZARU](#)
- [7. MAPA OBSZARU](#)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. Typ B	1.2. Kod obszaru PLH060019	Powrót
---------------	-------------------------------	------------------------

1.3. Nazwa obszaru

Suśle Wzgórza

1.4. Data opracowania 2003-11	1.5. Data aktualizacji 2024-03
----------------------------------	-----------------------------------

1.6. Instytucja lub osoba przygotowująca wniosek:

Nazwisko/Organizacja: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
Adres: Polska Al. Jerozolimskie 136 Warszawa 02-305
Adres e-mail: kancelaria@gdos.gov.pl

Data zaproponowania obszaru jako OZW:	2004-04
Data zatwierdzenia obszaru jako OZW(*):	2008-01
Data objęcia obszaru ochroną SOO:	2017-04
Krajowe odniesienie prawne dla formy ochrony SOO:	rozp. MŚ z dn. 24 lutego 2017 r. w spr. soo Suśle Wzgórza (PLH060019)

2. POŁOŻENIE OBSZARU

[Powrót](#)

2.1. Położenie centralnego punktu [wartości dziesiętne stopni]:

Długość geograficzna
24.0078

Szerokość geograficzna
50.4829

2.2. Powierzchnia [ha]:
27.23

2.3. Obszar morski [%]
0.0

2.5. Kod i nazwa regionu administracyjnego

Kod poziomu NUTS 2 Nazwa regionu

PL31	Lubelskie
------	-----------

2.6. Region biogeograficzny

Kontynentalny (100.0
%)

3. INFORMACJE PRZYRODNICZE

[Powrót](#)

3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EEG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

Gatunki					Populacja na obszarze						Ocena obszaru			
Grupa	Kod	Nazwa naukowa	S	NP	Typ	Wielkość		Jednostka	Kategoria	Jakość danych	A B C D	A B C		
						Min	Maks		C R V P		Populacja	Stan zachowania	Izolacja	Ogólnie
M	2608	Spermophilus suslicus			p	882	2387	i		M	A	B	B	A

- Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, I = bezkręgowce, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.
- S: jeśli dane o gatunku są szczególnie chronione i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.
- NP: jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Typ: p = osiadłe, r = wydające potomstwo, c = przelotne, w = zimujące (w przypadku roślin i gatunków niemigrujących należy użyć terminu „osiadłe”).
- Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. [portal referencyjny](#)).
- Kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne - wypełnić, jeżeli brak jest danych (DD), lub jako uzupełnienie informacji o wielkości populacji.
- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. zgrubne dane szacunkowe); DD = brak danych (kategorię tę należy stosować wyłącznie, jeśli nie da się dokonać nawet zgrubnej oceny wielkości populacji - w takiej sytuacji można pozostawić puste pole dotyczące wielkości populacji, jednak pole „Kategorie liczebności” musi być wypełnione).

4. OPIS OBSZARU

[Powrót](#)

4.1. Ogólna charakterystyka obszaru

Klasa siedliska przyrodniczego	Pokrycie [%]
N10	93.53
N12	6.47
Ogółem pokrycia siedliska przyrodniczego	100

Dodatkowa charakterystyka obszaru:

Obiekt położony jest w obrębie jednostki zwanej Grzędą Sokalską, która jest fragmentem Wyżyny Zachodnio-Wołyńskiej, stanowiącej pasmo wzniesień rozciągających się po obu stronach górnego Bugu. Wzgórza te przekraczają wysokość 300 m n.p.m. Garby wyżynne tego mezoregionu fizycznogeograficznego zbudowane są z warstw górnokredowych, przeważnie dość miękkich margli wapiennych przykrytych płaszczem lessów o bardzo zmiennej miąższości. Tylko w niektórych miejscach daje się zauważyć ślady osadów trzeciorzędowych, a także czwartorzędowe piaski i gliny pochodzenia lodowcowego. Teren obszaru Natura 2000 jest silnie pofałdowany, a większą część obiektu zajmują dwa rozległe, wydłużone wzgórza, których grzbiety przebiegają prawie równoleżnikowo, wzdłuż jego południowej granicy. Dominującym zbiorowiskiem jest tu *Poo-Festucetum rubrae*, zb. *Calamagrostis epigeios*, zb. *Anthoxanthum odoratum* - *Trifolium repens*, zb. *Alopecurus pratensis* - *Deschampsia caespitosa*, zb. *Lolium perenne*.

4.2. Jakość i znaczenie

Jest to jedna z 6 zwartych kolonii susła perełkowanego w Polsce, która zajmuje 16 hektarowe pastwisko. Teren obszaru zasiedla obecnie 1820 susłów (wartość średnia), które zajmują areal ok. 8 ha. Zagęszczenie osobników na terenie obszaru wynosi średnio 239 na 1 ha powierzchni. Kolonia susłów perełkowanych zasiedlająca obszar Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019 stanowi 23% liczebności całej krajowej populacji tego gatunku skupionej w większości jako kolonie zwarte. Waloryzacja wskaźnika liczebności w dziesięciostopniowej skali liczebności populacji w koloniach zwartych susłów wykazała dla populacji zasiedlającej obszar Suśle Wzgórza 70 tj. przedział od 1001 – 3000 osobników. Liczebność susłów w obrębie obszaru w stosunku do roku ubiegłego zmniejszyły się o ok. 8%, przy zwiększonym o ok. 11% areale zasiedlenia. Liczba osobników uległa zmniejszeniu prawdopodobnie w związku z niesprzyjającymi warunkami pogodowymi (ciepłe, prawie bezśnieżne okresy zimowe i letnia susza). W ogólnej ocenie siedlisko w obszarze jest w bardzo dobrym stanie i stwarza optymalne warunki dla rozwoju kolonii. Liczba osobników na terenie obszaru (średnie wartości szacunkowe) w poprzednich trzech latach przedstawia się następująco: 2012 rok – 2164 osobników; 2013 rok – 1849 osobników; 2014 rok – 1993 osobników.

4.3. Zagrożenia, presje i działania mające wpływ na obszar

Najważniejsze oddziaływania i działalność mające duży wpływ na obszar

Oddziaływania negatywne			
Poziom	Zagrożenia i presje [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
H	A11		i
H	K03.04		i
H	J03.02.01		o
H	A03.02		i
H	A03.03		i
M	A04.02		i

M	A04.03		i
M	K02.01		i
M	J03.02.02		i
M	M01.01		o
Oddziaływania pozytywne			
Poziom	Działania, zarządzanie [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
H	A01		o
H	A03		i
H	A04		i
M	A08		i
M	X		b

Poziom: H = wysoki, M = średni, L = niski.

Zanieczyszczenie: N = stosowanie azotu, P = stosowanie fosforu/fosforanów, A = stosowanie kwasów/zakwaszanie, T = toksyczne chemikalia nieorganiczne,

O = toksyczne chemikalia organiczne, X = zanieczyszczenia mieszane.

i = wewnętrzne, o = zewnętrzne, b = jednocześnie.

4.4. Własność (opcjonalnie)

Typ		[%]
Publiczna	Krajowa/federalna	0
	Kraj	0
	związkowy/województwo	0
	Lokalna/gminna	0
	Inna publiczna	0
Własność łączna lub współwłasność		0
Prywatna		0
Nieznana		100
Suma		100

4.5. Dokumentacja (opcjonalnie)

1. Głowaciński Z., Męczyński S. 2001. Suseł perełkowany (*Spermophilus suslicus* Guldenstaedt, 1770). [w:] Głowaciński Z. (red). Polska czerwona księga zwierząt. Kręgowce. PWRiL., wyd. 2 s. 64-67.2. Męczyński S. 1991. Występowanie susła perełkowanego (*Spermophilus suslicus* Guldenstaedt 1770) w Polsce i koncepcje jego ochrony. Ochr. Przyr. 48: 207-238.3. Męczyński S. 1992. Suseł perełkowany, *Spermophilus suslicus* Guldenstaedt, 1770 -rozsiedlenie, ochrona, restytucja. Studia Ośr. Dok. Fizjogr. 20: 271-283.4. Męczyński S., Styka R. 1994. Opinie o stanie zachowania populacji susłów perełkowanych w rezerwatach: "Gliniska", "Hubale", "Popówka", w projektowanym rezerwacie "Suśle Wzgórza", "Wygon Grabowiecki" i na stanowiskach w miejscowościach: Gródek, Tyszowce, Myców. Opracowanie na zlecenie Woj. Kons. Przyr. w Zamościu. Msc.5. Męczyński S., Styka R., Piskorski M. 1999. Raport o stanie populacji susła perełkowanego (*Spermophilus suslicus* Guld.) w województwie lubelskim. Sprawozdanie z inwentaryzacji stanowisk. Cz. I i II. Lublin. Msc.6. Męczyński S. 2000. Suseł perełkowany *Spermophilus suslicus* Guld. w Polsce - rozsiedlenie, zmiany liczebności osobników w populacjach, zagrożenie i ochrona. Materiały VIII Ogólnopolskiej Konferencji Teriologicznej, Lublin, 25-27.IX.2000 r.7. Męczyński S., Grądziel T., Styka R., Duda P., Próchnicki K. 2001. Inwentaryzacja stanowisk susła perełkowanego (*Spermophilus suslicus* Guld.) na Zamojszczyźnie w roku 2001. Opracowanie zlecone przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Lubelskiego UW. Lublin. Msc. ss. 58. 8. Męczyński S., Grądziel T., Styka R. 2002. Plan ochrony rezerwatu „Suśle Wzgórza”. LUW w Lublinie Wydz. Ochr. Środowiska i Rolnictwa, Lublin. Msc. ss. 143.9. Męczyński S., Grądziel T., Styka R. 2009. Ocena stanu zwartych kolonii susła perełkowanego *Spermophilus suslicus* Guld. w Polsce oraz

efektów wykonanych zabiegów ochronnych na stanowiskach tych kolonii w 2009 roku. Wykonano na zlecenie Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie i RDOŚ w Lublinie. ss. 69.10. Męczyński S., Grądział T., Próchnicki K., Styka R. 2010. Suszeł perełkowany *Spermophilus suslicus* G黦ldenstaedt, 1770. [w:] Makomaska-Juchiewicz M. (red.). Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część pierwsza. Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa. s. 273-296.11. Męczyński S. 2015. Inwentaryzacja zwartych kolonii susła perełkowanego *Spermophilus suslicus* G黦ld. oraz ocena stanu jego siedlisk wpisanych na listę SOO natura 2000 i objętych ochroną rezerwatową w Polsce, przeprowadzona w 2015 roku. Opracowanie wykonano na zlecenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie. ss. 60.12. Próchnicki K. 2008. Rozmieszczenie geograficzne gatunku. [w:] Próchnicki K. (red). Suszeł perełkowany - Monografia przyrodnicza. Wydawnictwo Klubu Przyrodników, Świebodzin. 2008. s. 18-20.13. Próchnicki K., Duda P., Męczyński S., Styka R. 2008. Zasięg występowania i stan polskiej populacji. [W:] Próchnicki K. (red). Suszeł perełkowany - Monografia przyrodnicza. Wydawnictwo Klubu Przyrodników, Świebodzin. 2008. s. 21-44.14. Próchnicki K. 2012. Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019 w województwie lubelskim. RDOŚ w Lublinie. ss. 81.15. Styka R. 2011. Inwentaryzacja zwartych kolonii susła perełkowanego *Spermophilus suslicus* G黦ld. oraz ocena stanu jego siedlisk wpisanych na listę SOO natura 2000 i objętych ochroną rezerwatową w Polsce, a także efektów wykonanych zabiegów ochronnych w 2011 roku. Wykonano na zlecenie RDOŚ w Lublinie. ss 61.16. Zarządzenie Regionalnego dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 18 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019.17. Zarządzenie Regionalnego dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 15 grudnia 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019.

5. STATUS OCHRONY OBSZARU (OPCJONALNIE)

5.1. Istniejące formy ochrony na poziomie krajowym i regionalnym:

[Powrót](#)

Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]
PL02	98.41				

5.2. Powiązanie opisanego obszaru z innymi formami ochrony:

na poziomie krajowym lub regionalnym:

Kod rodzaju	Nazwa terenu	Rodzaj	Pokrycie [%]
PL02	Suśle Wzgórza	*	98.41

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

6.1. Organ lub organy odpowiedzialne za zarządzanie obszarem:

[Powrót](#)

Organizacja:	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie
Adres:	Polska Bazylianówka 46 20-144 Lublin
Adres e-mail:	sekretariat@rdos.lublin.pl

6.2. Plan(-y) zarządzania:

Aktualny plan zarządzania istnieje:

☒ Tak	Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 18 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019 Link: http://edziennik.lublin.uw.gov.pl/#/legalact/2014/2330/
	Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 15 grudnia 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Suśle Wzgórza PLH060019 Link: http://edziennik.lublin.uw.gov.pl/#/legalact/2014/4500/
☐ Nie, ale jest w przygotowaniu	
☐ Nie	

7. MAPA OBSZARU

[Powrót](#)

Nr ID INSPIRE:

PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH060019

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

☒ Tak ☐ Nie

Odniesienie lub odniesienia do oryginalnej mapy wykorzystanej przy digitalizacji granic elektronicznych (opcjonalnie)

--