



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 PLH060082
NAZWA
OBSZARU Świeciechów

ZAWARTOŚĆ

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

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. Typ B	1.2. Kod obszaru PLH060082	Powrót
---------------	-------------------------------	------------------------

1.3. Nazwa obszaru

Świeciechów

1.4. Data opracowania 2008-12	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:	2009-10
Data zatwierdzenia obszaru jako OZW(*):	2012-01
Data objęcia obszaru ochroną SOO:	2017-05
Krajowe odniesienie prawne dla formy ochrony SOO:	rozp. MŚ z dn. 28 marca 2017 r. w spr. soo Świeciechów (PLH060082)

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. Położenie centralnego punktu [wartości dziesiętne stopni]:

Długość geograficzna
21.867

Szerokość geograficzna
50.9625

2.2. Powierzchnia [ha]:

2.3. Obszar morski [%]

130.09

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

3.1. Typy siedlisk przyrodniczych występujących na terenie obszaru i ocena znaczenia obszaru dla tych siedlisk:

Typy siedlisk wymienione w załączniku I						Ocena obszaru			
Kod	PF	NP	Pokrycie [ha]	Jaskinie [liczba]	Jakość danych	A B C D	A B C		
						Reprezentatywność	Powierzchnia względna	Stan zachowania	Ocena ogólna
9170			99.83		M	C	C	C	C
91F0			0.39		M	D			

- PF: dla typów siedlisk, do których mogą odnosić się zarówno formy priorytetowe, jak i niepriorytetowe (6210, 7130, 9430) należy wpisać „x” w kolumnie PF celem wskazania formy priorytetowej.
- NP: jeśli dany typ siedliska nie istnieje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Pokrycie: można wpisywać z dokładnością do wartości dziesiętnych.
- Jaskinie: w przypadku siedlisk typu 8310 i 8330 (jaskinie) należy podać liczbę jaskiń, jeśli nie są dostępne szacunkowe dane na temat powierzchni.
- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. zgrubne dane szacunkowe).

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

[illegible]

A	1188	Bombina bombina		p					M	D				
P	1902	Cypripedium calceolus		p	100	220	i		R	M	C	C	C	C

- 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

4.1. Ogólna charakterystyka obszaru

[Powrót](#)

Klasa siedliska przyrodniczego	Pokrycie [%]
N21	0.19
N17	22.39
N16	76.92
N12	0.5
Ogółem pokrycia siedliska przyrodniczego	100

Dodatkowa charakterystyka obszaru:

Obszar Natura 2000 Świeciechów swoim zasięgiem obejmuje dwa płaty większego, rozczłonkowanego kompleksu leśnego i położony jest na terenie wsi Bliskowice i Świeciechów Poduchowny. Administracyjnie obszar położony jest na terenie województwa lubelskiego w powiecie kraśnickim na terenie gminy Annapol. Pod względem fizycznogeograficznym jest to południowo-zachodni skraj Wyżyny Lubelskiej (Wzniesienia Urzędowskie). Regionalizacja geobotaniczna (Matuszkiewicz 1993) umieszcza ten obszar w: E4 – Kraina Wyżyny Lubelskiej, E4.1 – Okręg Wyżyny Lubelskiej, E4.1.e – Podokręg Urzędowski. Obszar charakteryzują płytko położone utwory kredowe (węglanowe) na których wytworzyło się płytkie i średnio głębokie rędziny. W południowej części obszaru występuje różnej miąższości nadkład piasków lodowcowych (miejscami zwydmionych) i utworów deluwalnych. Tu dominują gleby rdzawe. Na terenie obszaru nie występują stałe ciekły wód powierzchniowych i leży on w bezpośredniej zlewni Wisły, na wysokości od 160 do 230 m n.p.m. Płat północny charakteryzuje się bogatą rzeźbą terenu, przecięty jest dwiema dość głębokimi dolinami denudacyjnymi o układzie równoleżnikowym. Obszar charakteryzuje się występowaniem grądu subkontynentalnego (kod -9170-2) z dużą ilością storczyków w runie - buławnik wielkokwiatowy, kruszczyk szerokolistny, listera jajowata, gnieźnik leśny, podkolan zielonawy oraz najliczniejsze stanowisko w zachodniej części Wyżyny Lubelskiej, obuwika pospolitego. Głównymi gatunkami lasotwórczym obszaru Świeciechów jest dąb i sosna. W całości obszar położony jest na terenie Lasów Państwowych - lasy gospodarcze - Nadleśnictwo Gościeradów.

4.2. Jakość i znaczenie

1902 – Obuwik pospolity *Cypripedium calceolus*

Priorytetowy przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Świeciechów – najliczniejsze stanowiska obuwika pospolitego w zachodniej części Wyżyny Lubelskiej.

Obuwik występuje w dwóch skupieniach. Pierwsze położone w południowo-wschodniej części obszaru na powierzchni około 5 ha liczy około 80 -120 pędów. Występuje tam w około 50 letnim drzewostanie dębowym z domieszką sosny i modrzewia oraz mocno rozwiniętym drugim piętnem grabowym. Drugie położone w północnej części na powierzchni około 3 ha i liczy około 60- 100 pędów , gdzie rośnie w starszym ponad 60 letnim drzewostanie dębowym z udziałem grabu, sosny i osiki. Populacja gatunku – ocena C: < 2% populacji krajowej. Dominująca rola grabu w budowie dolnych warstw drzewostanu jest obecnie głównym czynnikiem wpływającym na populację obuwika. Ocena stanu zachowania siedliska – C: stan średni (elementy średnio zachowane i możliwe do odtworzenia przy średnim nakładzie środków). Sprzyjające dla gatunku warunki glebowe występuje na powierzchni około 10 ha na stanowisku południowym i około 15 ha na stanowisku północnym. Ocena stopnia izolacji- C: populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania. Ocena ogólna - C: populacja znacząca dla ochrony gatunku.

Źródłem danych były: przeglądy terenowe, wyniki badań na powierzchniach próbnych, Planu Urządzania Lasu Nadleśnictwa Gościeradów, wyniki raportowania i monitoringu w latach 2007-2008, wyniki raportowania i monitoringu w latach 2013-2014 – dane GIOŚ.

Siedlisko: 9170 - Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny

W obszarze Świeciechów siedlisko 9170 występuje w typie Grądu subkontynentalnego (*Tilio-Carpinetum*) 9170-2 na powierzchni blisko 100 ha co stanowi ponad 70% obszaru. Siedlisko grądu występuje w postaci dwóch dość zwartych płatów rosnących w podobnych warunkach glebowo- siedliskowych (żyłne rędziny na zwietrzelinie utworów kredowych). Oba płaty są dość jednolite gatunkowo oraz wiekowo. Są to drzewostany dębowe (*Quercus robur*) w wieku od 50 do 75 lat z bujnie rozwiniętym drugim piętnem grabowym (*Carpinus betulus*) o uproszczonej strukturze gatunkowej i wiekowej i wyrównanej strukturze przestrzennej. Udział klonu zwyczajnego *Acer platanoides* i lipy drobnolistnej *Tilia cordata* jest niewielki podobnie jak i innych gatunków liściastych: jaworu *Acer pseudoplatanus*, klonu polnego *Acer campestre*, czereśni ptasiej *Cerasus avium*, brzozy brodawkowatej *Betula pendula* i osiki *Populus tremula*. Częstym składnikiem jest sosna zwyczajna *Pinus sylvestris* i miejscami modrzew europejski *Larix decidua*. Gatunki obce geograficznie są rzadkie (dąb czerwony *Quercus rubra*) i nie są ekspansywne. Ze względu na młody wiek drzewostanów zasoby martwego drewna są niewielkie. Warstwa krzewów jest słabo rozwinięta z uwagi na silne zwarcie drugiego piętra, jedynie pod okapem sosny pospolitej jest liczniejsza i występuje: leszczyna pospolita *Coryllus avellana*, głóg jednoszyjkowy *Crataegus monogyna*, bez czarna *Sambucus nigra*, miejscami dereń świdwa i berberys zwyczajny. W runie leśnym dominują: kopytnik pospolity *Asarum europaeum*, czosnaczek pospolity *Alliaria officinalis*, fiołek leśny *Viola sylvestris*, miódunka ćma *Pulmonaria officinalis*, marzanka wonna *Galium odoratum*, turzycza leśna *Carex sylvestris*, zawilec gajowy *Anemone nemorosa*, Jastrzębiec *Lachennala* *Hieracium Lachennala*. Znaczący jest udział storczykowatych: Buławnik wielkokwiatowy *Cephalanthera damasonium*, Kruszczyk szerokolistny *Epipactis helleborine*, Listera jajowata *Listera ovata*, Gnieźnik leśny *Neottia nidus-avis*, Podkolan zielonawy *Platanthera chlorantha*, Obuwik pospolity *Cypripedium calceolus*. Stan zachowania płatów grądu został zakwalifikowany do kategorii C znacząca na podstawie dokonanych ocen cząstkowych z których wynika, że siedlisko o stanie A nie występuje, brak jest drzewostanów typowo grabowych, siedlisko o stanie B występuje na blisko 20 % powierzchni siedliska, natomiast o stanie C na blisko 80 % powierzchni. W obszarze siedliska prowadzona była gospodarka leśna, której zabiegi pielęgnacyjne i hodowlane ukierunkowane były na protegowanie gatunków o większym znaczeniu gospodarczym, to jest dębu oraz obcych siedliskowo: modrzewia i sosny. Powierzchnia względna C – powierzchnia 98 ha stanowi mniej niż 2 % powierzchni zasobów krajowych.

Stopień zachowania struktury – III (średnio zachowana lub zdegradowana). Na tak niską kwalifikację tego parametru zaważyła szczególnie struktura drzewostanów oraz zubożenie składu gatunkowego drzewostanów i uproszczenie struktury warstwowej i wiekowej. Stopień zachowania funkcji – II (dobry). Podstawą przyjęcia takiej oceny dla tego parametru jest dobry potencjał warunków glebowo-klimatycznych, istniejących lokalnych zasobów florystycznej różnorodności, przy założeniu prowadzenia w przyszłości racjonalnej gospodarki leśnej. Możliwość odtworzenia – II (możliwa przy średnim nakładzie sił i środków). W tym przypadku, do zwiększenia stopnia naturalności omawianego ekosystemu wystarczy stopniowa przebudowa niektórych drzewostanów wprowadzenie większej ilości gatunków domieszkowych i eliminacja gatunków obcych ekologicznie i geograficznie. Stan zachowania C.

Źródłem na podstawie którego wyliczono powierzchnie występujących na tym obszarze siedlisk przyrodniczych z I Załącznika Dyrektywy siedliskowej były opisy taksacyjne PUL i mapa cyfrowa Nadleśnictwa Gościeradów.

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]
M	B02.04		i
M	K02.01		i
M	I01		i
M	F04.01		i
Oddziaływania pozytywne			
Poziom	Działania, zarządzanie [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
M	B02		i

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. Kucharczyk M. 2007 Obywatki pospolite Cypridium calceolus w proj. Obszarze „Świeciechów”. Monitoring siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt Instytut Ochrony Przyrody PAN na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. 2. Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Świeciechów PLH060082 w województwie lubelskim, DROGMOST LUBELSKI Sp. z o.o. w Lublinie 2012 r. 3. ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE z dnia 18 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Świeciechów PLH060082, (DZ.URZ.WOJ.LUB.2014.2332) 4. Kucharczyk M., Perzanowska J. 2014 „Obywatki pospolite Cypridium calceolus [1902] Wyniki monitoringu w latach 2013-2014. Monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych ze szczególnym uwzględnieniem specjalnych obszarów ochrony siedlisk Natura 2000. 5. Plan

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 Świeciechów PLH060082 Link: http://edziennik.lublin.uw.gov.pl/#/legalact/2014/2332/
☐ Nie, ale jest w przygotowaniu	
☐ Nie	

7. MAPA OBSZARU

[Powrót](#)

Nr ID INSPIRE:

PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH060082

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

☒ Tak ☐ Nie

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

--