



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 PLH100027
NAZWA
OBSZARU Dąbrowy w Marianku

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 PLH100027	Powrót
---------------	-------------------------------	------------------------

1.3. Nazwa obszaru

Dąbrowy w Marianku

1.4. Data opracowania 2008-10	1.5. Data aktualizacji 2024-07
----------------------------------	-----------------------------------

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:	2022-02
Krajowe odniesienie prawne dla formy ochrony SOO:	rozp. MKiŚ z dn. 16 grudnia 2021 r. w spr. soo Dąbrowy w Marianku (PLH100027)

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. Położenie centralnego punktu [wartości dziesiętne stopni]:

Długość geograficzna
19.6763

Szerokość geograficzna
51.2022

2.2. Powierzchnia [ha]:

72.7

2.3. Obszar morski [%]

0.0

2.5. Kod i nazwa regionu administracyjnego

Kod poziomu NUTS 2

Nazwa regionu

PL11	Łódzkie
------	---------

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			7.72		M	D			
9190			27.99		G	C	C	C	C
9110			5.82		G	B	C	B	B

- 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).

4. OPIS OBSZARU

4.1. Ogólna charakterystyka obszaru

Klasa siedliska przyrodniczego	Pokrycie [%]
--------------------------------	--------------

N17	100.0
Ogółem pokrycia siedliska przyrodniczego	100

Dodatkowa charakterystyka obszaru:

Obszar Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 pod względem podziału fizycznogeograficznego Polski położony jest w obrębie mezoregionu Wzgórza Radomszczańskie. Obszar obejmuje wschodni fragment kompleksu leśnego położonego na zachód od miejscowości Marianek w gminie Gorzkowice. Podłoże zbudowane jest głównie z piasków i żwirów, teren opada ku południu. Obiekt sąsiaduje bezpośrednio z polami uprawnymi. Zachowały się tu 100-letnie drzewostany dębowe, jednak przeważają dąbrowy w wieku 60-80 lat. W północnej części obszaru stwierdzono fitocenozy grądowe *Tilio-Carpinetum* (9170), z przestojami dębowymi. Grąd rozwija się wzdłuż ściany lasu. Na podłożu żwirowym, na łagodnych zboczach o wystawie południowej stwierdzono niewielkie płaty fitocenozy ciepłolubnej dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae* (9110), które występują w mozaice z płacami dąbrowy kwaśnej *Quercion robori-petraeae* (9190).

4.2. Jakość i znaczenie

W obszarze Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 przedmiotem ochrony są siedliska 9190 i 9110, ujęte w Załączniku I Dyrektywy siedliskowej. Dodatkowo zinwentaryzowane jest siedlisko 9170, uznane za niereprezentatywne i nieistotne dla ochrony w obszarze.

9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercetalia robori-petraeae*)

Drzewostan odnotowanych płatów siedliska jest obecnie w wieku ok. od 100 do 150 lat. Płaty acydofilnych dąbrów znajdują się na siedlisku lasu mieszanego i boru mieszanego świeżego. Mają strukturę typową dla tego typu siedliska. W drzewostanie dominuje dąb szypułkowy *Quercus robur*, miejscami sosna zwyczajna *Pinus sylvestris*. Warstwa podszytu jest uboga i tworzą ją pojedyncze jałowce *Juniperus communis*, kruszyna pospolita *Frangula alnus* oraz podrosty dębu. Runo zdominowane jest przez borówkę czernicę *Vaccinium myrtillus*, konwalię majową *Convallaria majalis*, salatkę leśną *Mycelis muralis*, orlicę pospolitą *Pteridium aquilinum* i trawy – głównie trzcinnik leśny *Calamagrostis arundinacea* oraz kostrzewę owczą *Festuca ovina*. Obok wymienionych odnotowano także takie rośliny, jak pszeniec zwyczajny *Melampyrum pratense*, jastrzębiec leśny *Hieracium murorum*, siódmaczek leśny *Trientalis europaea*, kosmatka owłosiona *Luzula pilosa*. W drzewostanie niewiele jest drzew starszych i biocenotycznych. Niewielkie są także zasoby martwego drewna, zwłaszcza wielkowymiarowego.

Reprezentatywność – C: znacząca. Ocenę wyznaczono uwzględniając fakt, że płaty siedliska w Polsce centralnej mają niewielką powierzchnię, jednocześnie ich stan zachowania został oceniony na C.

Powierzchnia względna – C. Powierzchnia siedliska w obszarze zajmuje poniżej 2% powierzchni siedliska w kraju.

Stan zachowania – C: średni. Zachowanie struktury III (średnio zachowana) oraz zachowanie funkcji II (dobre perspektywy), możliwości odtworzenia II (możliwe przy średnim nakładzie środków). Płat siedliska użytkowany w ramach gospodarki leśnej.

Ocena ogólna – C: znacząca. Stan siedliska w obszarze należy uznać za znaczący. Płaty siedliska stanowią las gospodarczy, jednowiekowy z niewielkim udziałem drzew biocenotycznych.

Jakość danych G: dane o wysokiej jakości. Dane o siedlisku zostały zebrane w oparciu o inwentaryzację terenową przeprowadzoną na potrzeby opracowania planu zadań ochronnych. Obszar położony w całości na gruntach Lasów Państwowych, siedliska oraz zbiorowiska sklasyfikowane. Z obszaru pochodzą nieliczne publikacje naukowe.

9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*)

Płat dąbrowy ciepłolubnej występuje na wierzchołku lokalnego wzniesienia żwirowego. Drzewostan o zwarcu nie przekraczającym 45% zbudowany jest z dębu szypułkowego w wieku ok. 90 lat. Warstwa podszytu jest słabo rozwinięta i zdominowana przez kruszynę pospolitą *Frangula alnus* i sporadycznie jałowca zwyczajny *Juniperus communis*. Runo jest zwarte i bogate w gatunki. Występują tu zarówno rośliny łąkowe, jak i murawowe w tym gatunek typowy dla świetlistych dąbrów – czyścica storzyszek *Clinopodium vulgare*.

Występują tu także inne gatunki termofilne, jak np.: traganek szerokolistny *Astragalus glycyphyllos*, ciociorka pstra *Coronilla varia*, pszeniec gajowy *Melampyrum nemorosum*, malina kamionka *Rubus saxatilis*, lepnica rozdęta *Silene vulgaris*, goździk kropkowany *Dianthus deltoides*, biedrzynek mniejszy *Pimpinella saxifraga*, gorysz pagórkowy *Peucedanum oreoselinum*, rozchodnik wielki *Sedum maximum*, które należy uznać za

typowe dla tego typu siedliska. W płacie ciepłolubnej dąbrowy w obszarze znamienne jest obfite występowanie żarnowca miotlastego *Sarothamnus scoparius*.

Reprezentatywność – B: dobra. Ocenę wyznaczono uwzględniając fakt, że płaty siedliska w Polsce centralnej mają niewielką powierzchnię, jednocześnie ich stan zachowania został oceniony na B.

Powierzchnia względna – C. Powierzchnia siedliska w obszarze zajmuje poniżej 2% powierzchni siedliska w kraju.

Stan zachowania – B: dobry. Zachowanie struktury II (dobrze zachowana) oraz zachowanie funkcji II (dobre perspektywy). Płat siedliska użytkowany w ramach gospodarki leśnej.

Ocena ogólna – B: dobra. Stan siedliska w obszarze należy uznać za dobry, płat siedliska tworzy zwartą powierzchnię, o dobrych perspektywach zachowania. Płat cenny dla zachowania siedlisk w centralnej Polsce.

Jakość danych G – dane o wysokiej jakości. Dane o siedlisku zostały zebrane w oparciu o inwentaryzację terenową przeprowadzoną na potrzeby opracowania planu zadań ochronnych. Obszar położony w całości na gruntach Lasów Państwowych, siedliska oraz zbiorowiska sklasyfikowane. Z obszaru pochodzą nieliczne publikacje naukowe.

9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny

W obszarze Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 odnotowano siedlisko 9170. W drzewostanie obok dębu szypułkowego (*Quercus robur*) występuje grab zwyczajny *Carpinus betulus*, lipa drobnolistna *Tilia cordata* i klon jawor *Acer pseudoplatanus*. Są to jednak płaty o niewielkiej powierzchni i silnie zmienionej strukturze przestrzennej oraz gatunkowej, praktycznie bez udziału w runie gatunków typowych dla grądów.

Reprezentatywność D – nieznacząca.

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]
L	B02.04		i
L	B02.02		i
L	D01.01		b
M	A04.03		i
M	I02		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	

	Lokalna/gminna	0
	Inna publiczna	0
Własność łączna lub współwłasność		0
Prywatna		0
Nieznana		100
Suma		100

4.5. Dokumentacja (opcjonalnie)

1. Kiedrzyński M., Raport Świetliste Dąbrowy w Marianku. W: Olaczek R. i in., Wojewódzki Zespół Specjalistyczny w Łodzi 2008.2. Lesner B., Sieradzki J., Brylak Ł., Lesner E. 2021. Dokumentacja Projektu Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 w województwie łódzkim. EKOLESNER - Emilia Lesner.

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

6.1. Organ lub organy odpowiedzialne za zarządzanie obszarem:

[Powrót](#)

Organizacja:	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi
Adres:	Polska Traugutta 25 90-113 Łódź
Adres e-mail:	sekretariat@lodz.rdos.gov.pl

6.2. Plan(-y) zarządzania:

Aktualny plan zarządzania istnieje:

☒ Tak	Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 7 marca 2023 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 Link: https://dziennik.lodzkie.eu/legalact/2023/2001/
☐ Nie, ale jest w przygotowaniu	
☐ Nie	

7. MAPA OBSZARU

[Powrót](#)

Nr ID INSPIRE:

PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH100027

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

☒ Tak ☐ Nie

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

--

