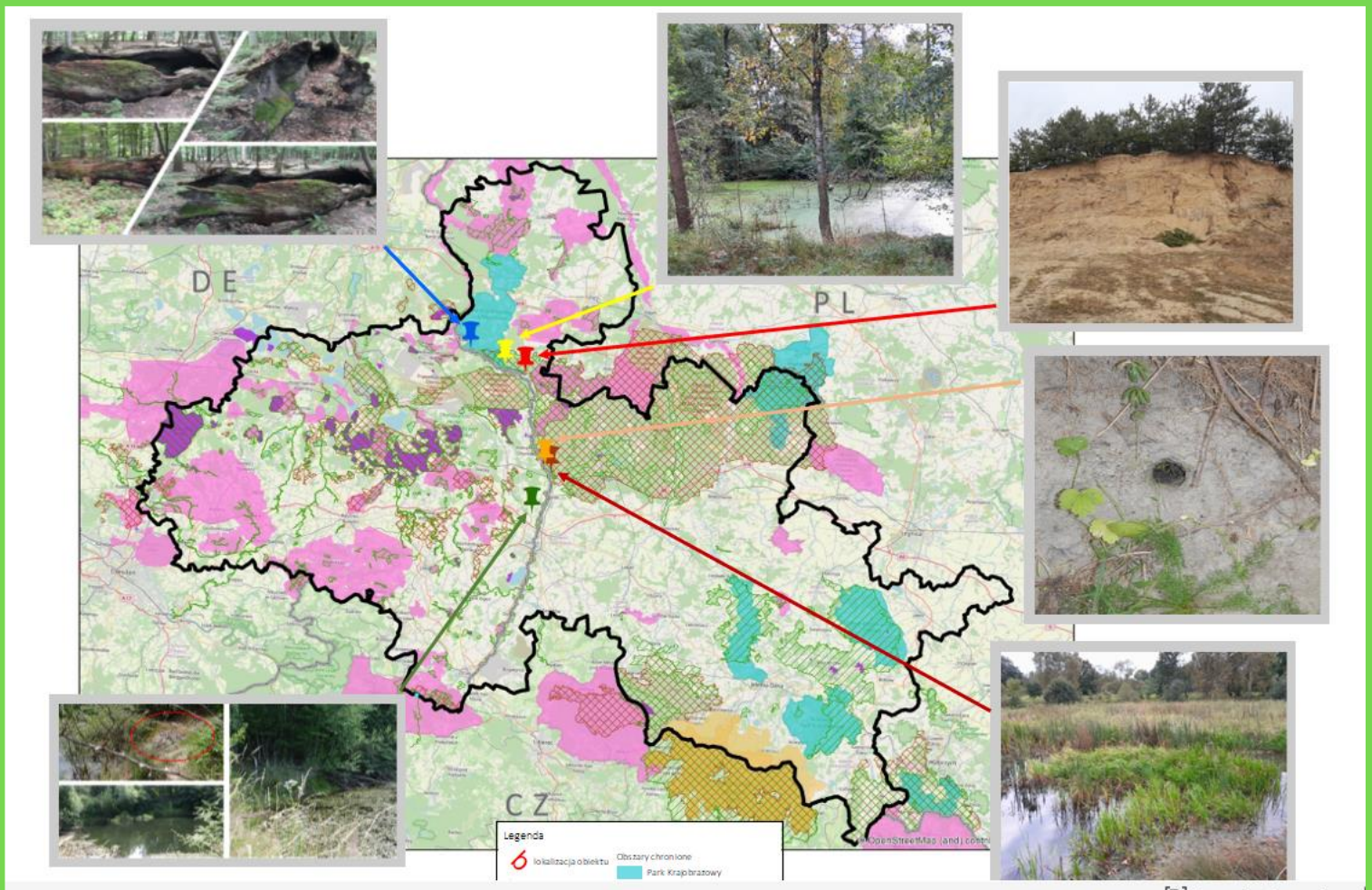


## LOKALNA MAPA OBIEKTÓW CENNYCH PRZYRODNICZO



**Autor: Michał Mazurek**

**Redakcja, prace merytoryczno-edycyjne:  
Iwona Lejcuś, Iwona Zdralewicz**



**Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
Państwowy Instytut Badawczy  
Zakład Badań Środowiskowych**

## **WIKT - Wsparcie działań na rzecz ochrony klimatu w regionie transgranicznym**

### **WIKT - Unterstützung von Klimaschutzmaßnahmen in der Grenzregion**

Wsparcie rozwoju kompetencji instytucji rejonu wsparcia oraz kreowanie świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie ochrony klimatu poprzez wdrożenie akcji na rzecz ochrony klimatu i bioróżnorodności.

Unterstützung der Kompetenzentwicklung von Förderregionseinrichtungen und Schaffung eines ökologischen Bewusstseins für die Gesellschaft im Bereich Klimaschutz durch Umsetzung von Maßnahmen für Klimaschutz und Biodiversität.

Wyłączną odpowiedzialność za zawartość niniejszej publikacji ponoszą jej autorzy. Przedstawione poglądy nie muszą odzwierciedlać oficjalnego stanowiska Unii Europejskiej.

Die in dieser Veröffentlichung zum Ausdruck gebrachten Ansichten dürfen keinesfalls dahingehend interpretiert werden, dass sie die offizielle Meinung der Europäischen Union widerspiegeln.

Okres realizacji projektu / Laufzeit des Projektes: 01.07.2020 – 31.12.2022

Wydatki ogółem / Gesamtausgaben: 760.356,93 €

Dofinansowanie z Unii Europejskiej: EFRE – 85% / Förderung der Europäischen Union: EFRE - 85%

#### **Partner wiodący / Lead Partner**



Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
Państwowy Instytut Badawczy

#### **Partnerzy projektu / Projekt Partner**



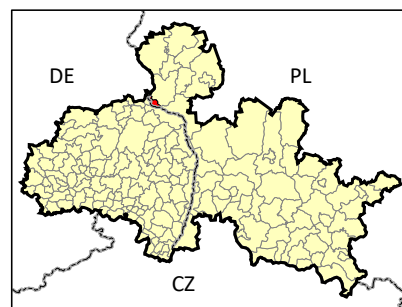
FUNDACJA  
NATURA POLSKA

Opracowanie publikacji dofinansowane ze środków  
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu.

Poglądy autorów i treści zawarte w publikacji nie zawsze odzwierciedlają stanowisko WFOŚiGW we Wrocławiu.

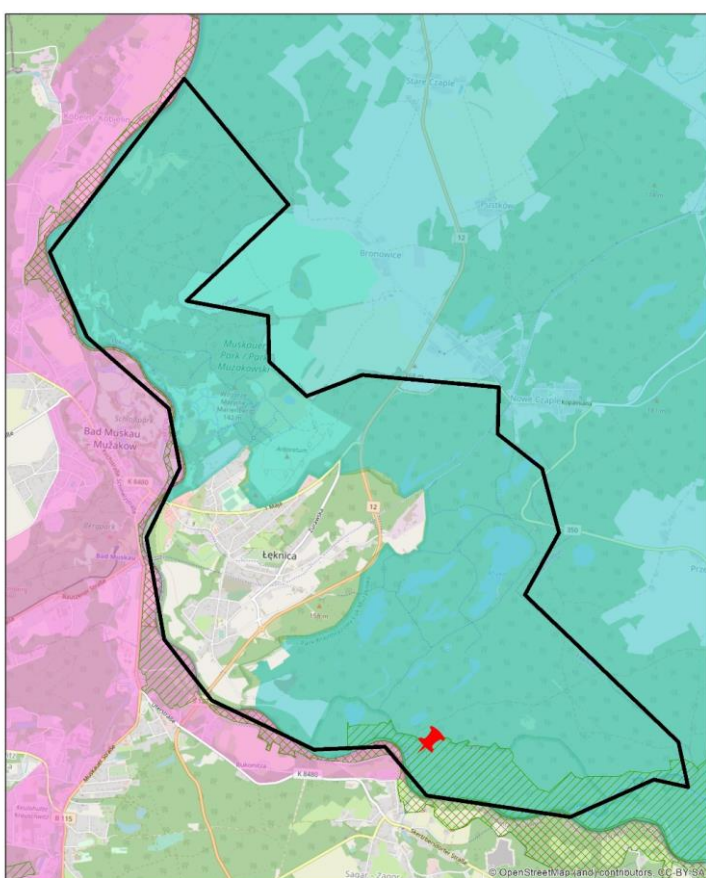


# LOKALNA MAPA OBIEKTÓW CENNYCH PRZYRODNICZO gmina ŁĘKNICA



- ✓ gmina miejska, siedziba gminy – Łęknica
- ✓ powiat żarski, województwo lubuskie
- ✓ powierzchnia – 16,54 km<sup>2</sup>
- ✓ liczba ludności – 2364 osoby

- ✓ powierzchnia lasów – 13,48 km<sup>2</sup> (81,5% powierzchni gminy)
- ✓ Natura2000 i Obszary chronione zajmują razem – 13,15 km<sup>2</sup> tj. 79,5% udziału w powierzchni gminy



Dane szczegółowe:

### Obszary Natura2000:

- ✓ SOO (specjalne obszary ochrony wyznaczone na podstawie dyrektywy siedliskowej) – 1,07 km<sup>2</sup>
- ✓ OSO (obszary specjalnej ochrony wyznaczone na podstawie dyrektywy ptasiej) – 0,12 km<sup>2</sup>

(źródło danych: <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/natura-11#tab-gis-data>)

### Obszary chronione:

- ✓ Park Narodowy – 0 km<sup>2</sup>
- ✓ Park Krajobrazowy – 12,94 km<sup>2</sup>
- ✓ Rezerwat- 1,26 km<sup>2</sup>
- ✓ Obszary chronionego krajobrazu – 0,21 km<sup>2</sup>

(źródło danych: Nationally designated areas (CDDA) for public access - version 18, May 2020;

<https://sdi.eea.europa.eu/data/b07cd829-47da-416c-83f5-9dc952191bfc>)

- ✓ Pomniki przyrody – 6

(źródło danych: pomniki przyrody wg CRFOP <https://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP/search.isf>)

### Legenda

	lokalizacja obiektu		Obszary chronione
	Obszary Natura2000		Park Narodowy
	OSO - typ A		Rezerwat Przyrody
	SOO - typ B		Obszar Chronionego Krajobrazu
	Typ C		



Duże, stare powalone drzewo/rozkładające się drewno w lesie łęgowym. Miejsce do życia gatunków ksylobiontycznych, czyli takich, które do życia potrzebują drewna (żywego lub martwego). Organizmy ksylobiontyczne reprezentowane są głównie przez bezkręgowce i grzyby. Ksylobionty należą do jednych z najbardziej zagrożonych grup organizmów w Europie Środkowej. W celu ich ochrony wydzielane są w lasach specjalne ostoje ksylobiontów. Element znacznie wpływający na wzrost bioróżnorodności.

Położenie: 51.5225524902, 14.764294624 ŁĘKNICA

Warto nadmienić, iż w lasach łęgowych występują określone zasoby martwego/rozkładającego się drewna. Zgodnie ze współczesną wiedzą ekologiczną, jest to kluczowy dla różnorodności biologicznej element struktury ekosystemu leśnego. Ocenia się, że do niezakłóconego funkcjonowania i rozwoju ksylobiontów, czyli gatunków wykorzystujących do życia rozkładające się/martwe drewno, potrzeba 20 m<sup>3</sup> martwego drewna na hektar lasu. W Europie te zasoby są wciąż blisko 2 razy niższe. Obecnie w ekosystemach leśnych najczęściej zaznacza się deficyt drewna grubowymiarowego. Stąd też gatunki ksylobiontyczne związane z grubymi rozkładającymi się kłódami należą do najsilniej zagrożonych. Obrazuje to doskonale jak skomplikowana jest sieć powiązań pomiędzy ekosystemami i ich poszczególnymi elementami.



**Interreg**  
**Polska-Sachsen**  
Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego



**WIKT**

PLSN.04.01.00-14-0152/19



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej  
we Wrocławiu



[www.wikt.info](http://www.wikt.info)