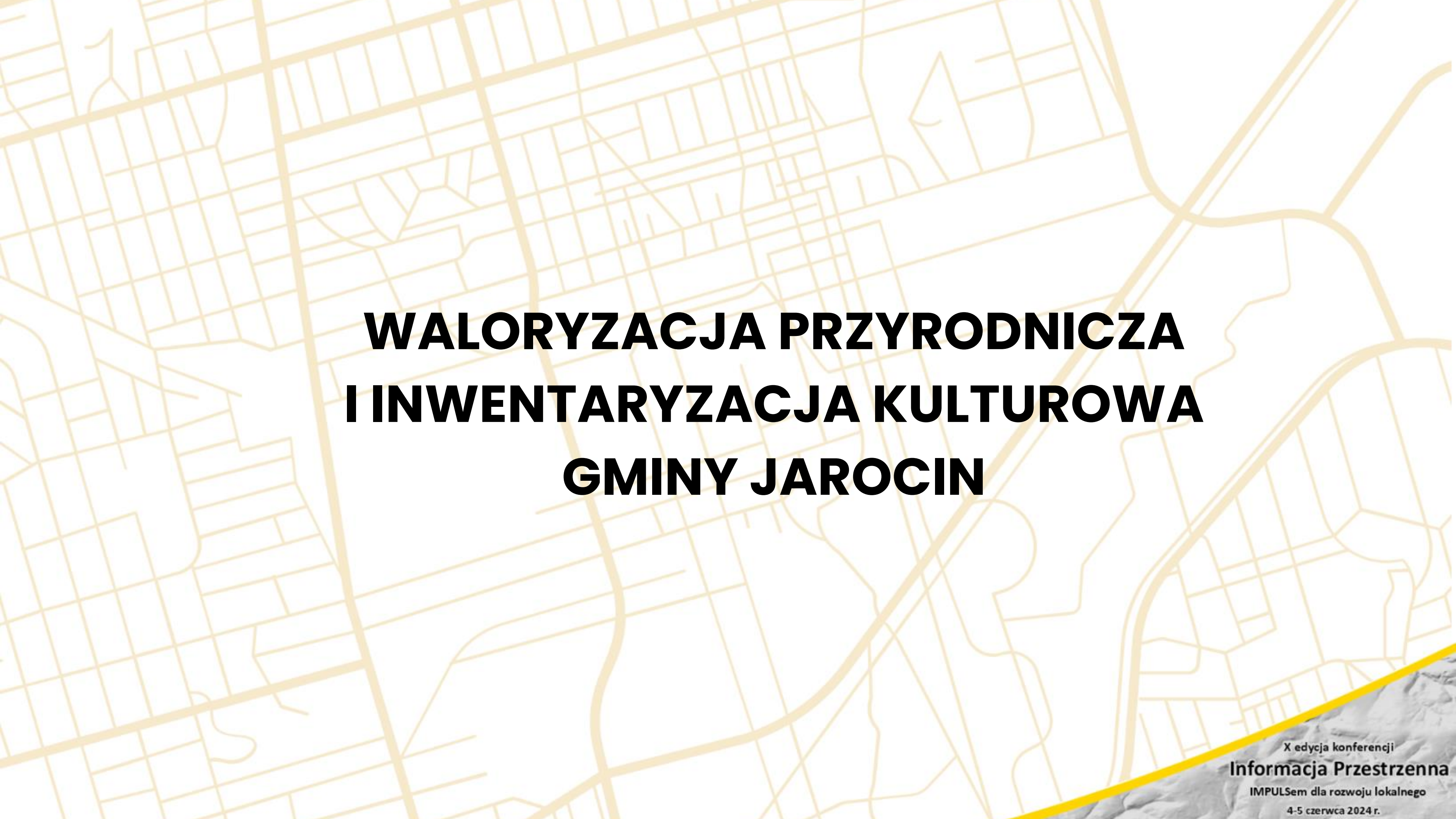


The background of the slide is a stylized, light beige map of Jarocin, showing a dense network of streets and roads. The map is centered and covers the entire background.

WALORYZACJA PRZYRODNICZA I INWENTARYZACJA KULTUROWA GMINY JAROCIN

X edycja konferencji

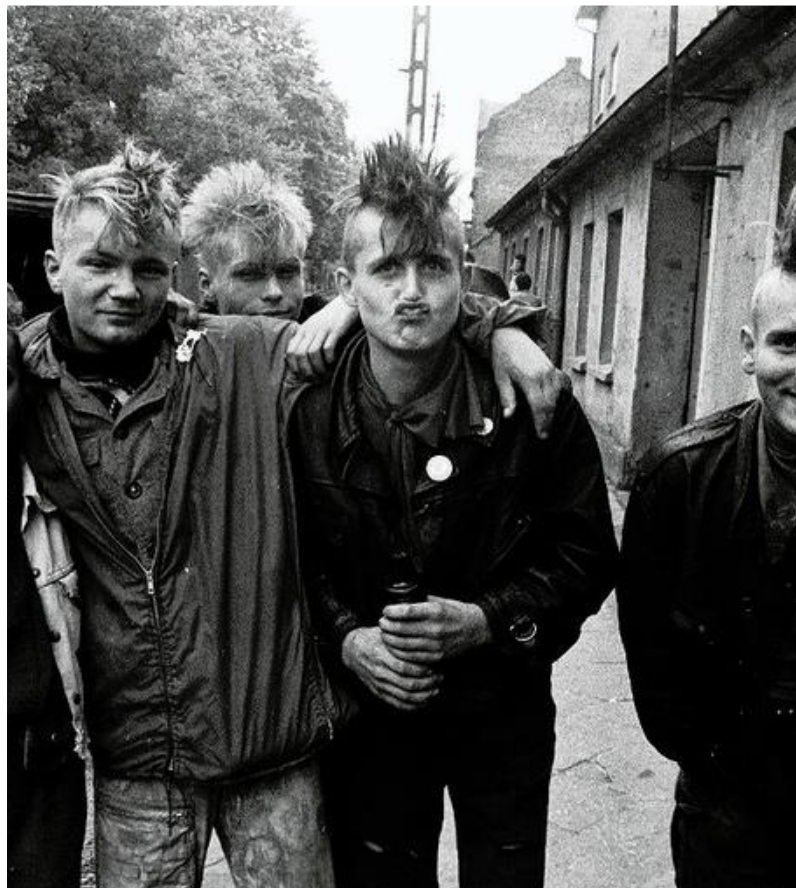
Informacja Przestrzenna

IMPULSem dla rozwoju lokalnego

4-5 czerwca 2024 r.



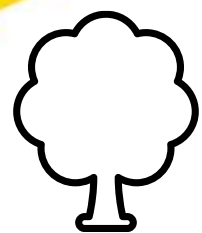




ECOROCKOWE MIASTO

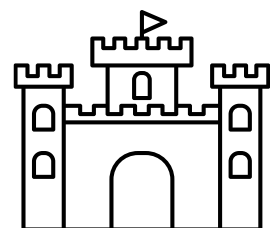


X edycja konferencji
Informacja Przestrzenna
IMPULSem dla rozwoju lokalnego
4-5 czerwca 2024 r.



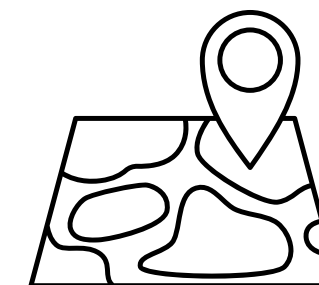
INWENTARYZACJA DRZEW I CIĄGÓW ALEJOWYCH

INWENTARYZACJA KULTUROWA



INWENTARYZACJA PRZYRODNICZA

ANALIZY PRZESTRZENNE



CEL PROJEKTU

PRZYGOTOWANIE
CHARAKTERYSTYKI
KULTUROWEJ
I PRZYRODNICZEJ



ROZPOZNANIE MOŻLIWOŚCI
WDRAŻANIA NOWYCH FORM
OCHRONY

ZBADANIE FORM PRZYRODY
OŻYWIONEJ WYSTĘPUJĄCEJ NA
TERENIE GMINY



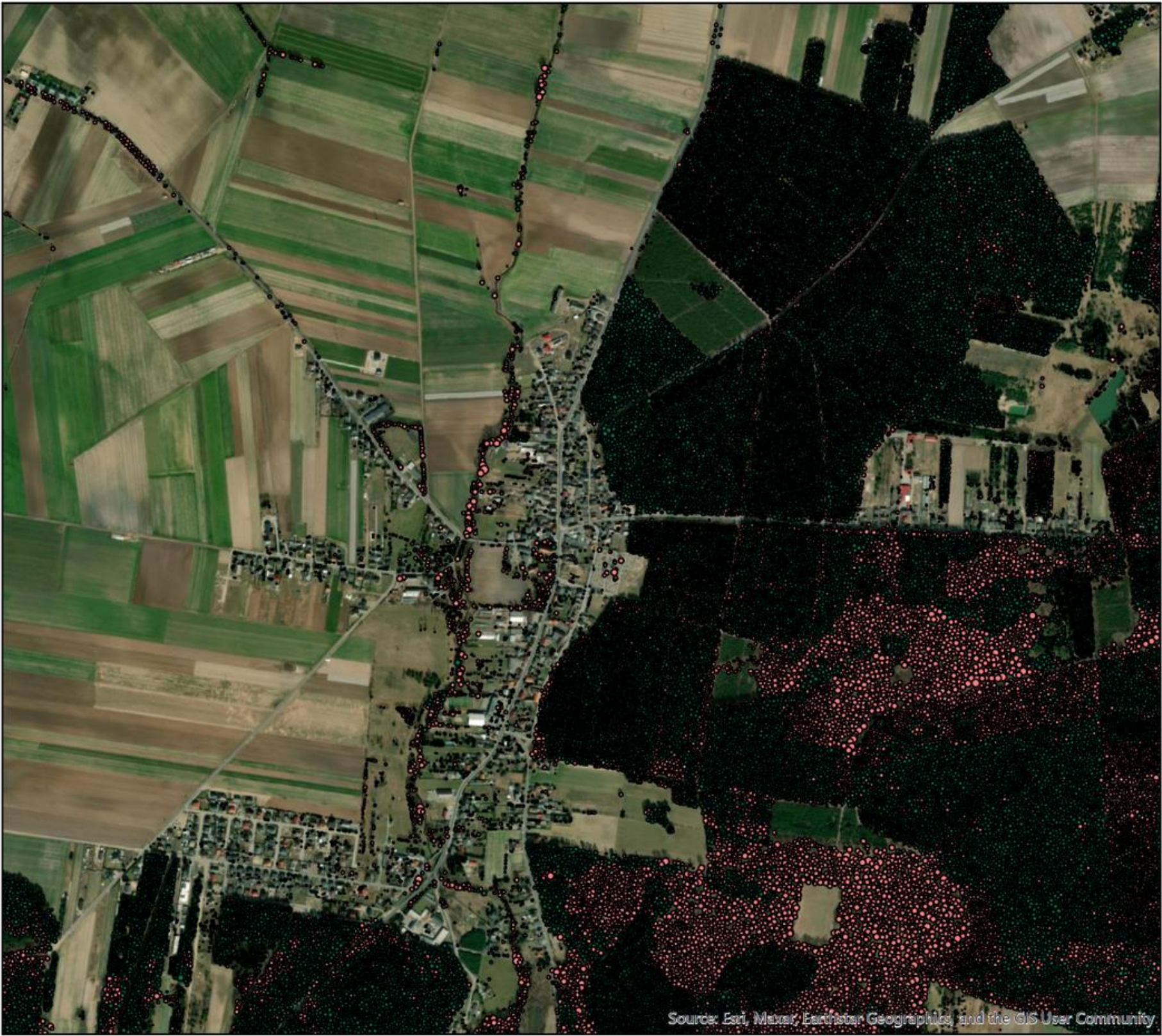
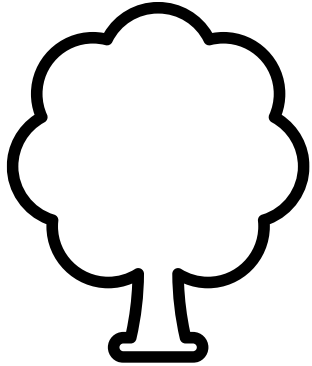
STWORZENIE MAPY
UWARUNKOWAŃ
KULTUROWYCH I
PRZYRODNICZYCH

LEPSZE ZARZĄDZANIE
STRATEGICZNE I
PLANISTYCZNE

WIĘKSZA WIEDZA O
GMINIE I JEJ
WARTOŚCIACH

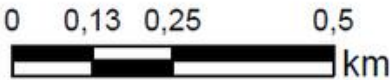
INTERDYSCYPLINARNA
BAZA DANYCH
WYKORZYSTYWANA W
RÓŻNYCH SEKTORACH
ADMINISTRACJI

INWENTARYZACJA DRZEW I CIĄGÓW ALEJOWYCH

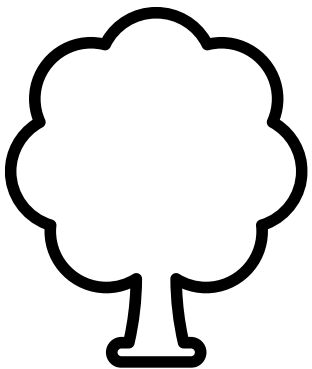


Gatunki drzew w miejscowości Wilkowyja

ID_drzw	gat	pow	sr_NDVI	wys	klz	zdr	aktual
345005	iglaste	62	0,285	13,4	2		2011
345203	iglaste	46	0,062	8,3	1		2011
345204	iglaste	74	0,257	19,7	1		2011
345234	iglaste	47	0,267	18,8	2		2011
345259	iglaste	22	0,305	7,5	2		2011
345260	iglaste	31	0,297	7,9	2		2011
345261	iglaste	30	0,37	9,4	3		2011
345262	iglaste	42	0,251	18,3	1		2011
345263	iglaste	48	0,263	19,4	2		2011
345288	iglaste	51	0,305	13,5	2		2011
345289	iglaste	53	0,296	8	2		2011
345290	lisciaste	21	0,359	8,1	2		2011
345291	iglaste	70	0,251	14,6	1		2011
345292	iglaste	47	0,36	19,4	3		2011
345293	iglaste	56	0,163	16,2	1		2011
345321	iglaste	63	0,396	11,3	3		2011
345323	iglaste	48	0,253	18,5	1		2011
345324	iglaste	37	0,246	19,3	1		2011
345325	iglaste	55	0,231	20,3	1		2011
345326	iglaste	56	0,272	17,6	2		2011
345327	iglaste	59	0,257	19,7	1		2011
345367	iglaste	38	0,32	8,1	2		2011
345368	iglaste	37	0,302	19,6	2		2011
345369	iglaste	58	0,272	21,8	2		2011



INWENTARYZACJA DRZEW I CIĄGÓW ALEJOWYCH



Project

Map

Insert

Analysis

View

Edit

Imagery

Share

Appearance

Labeling

Data

Class

Class 1

Label Features In This Class

Field

NR_INW

Label Class

Visibility Range

Text Symbol

Boundary

Landform/P...

Landmark/...

Regular

Basic Polygon

Boundary (Polygon)

Land Parcel

Pause

View Unplaced

More

Contents

Search

Labeling

Map

World Boundaries and Places

main.srednica_korony_drzewa

Class 1

uzytkowanie_02

gleby

Inwentaryzacja drzew

main.drzewa

Class 1

main.srednica_korony

Class 1

main.krze

Class 1

main.kor

Class 1

main.grup

Class 1

Analizy prze

Inwentaryza

Teri

Ornitologia

Ichtiologia

Herp

Nietoperze

Botanika

Bezregowc

World Imag

Standalone Tab

main.layer

drzewa-zalacznik_2022122...

16%

main.srednica_korony_drzewa - 947

fid	947
NR_INW	947
NAZWA_LACINSKA	Ulmus laevis Pall.
NAZWA_POLSKA	wiąz szypułkowy
OBWOD_130	428
OBWOD_5	<Null>
WYSOKOSC	30
SREDNICA_KORONY	20
SUSZ	0-15%
UWAGI	Jeden przewodnik, rany po cięciach, reiteraty, powyżej standardu normy, pędy epikormiczne, wypróchnienia, wycieki, cenne, rozwidlenie V-kształtne nielotne
WITALNOSC	2 - Faza stagnacji - brak rozwoju korony
KONDYCJA	3 - osłabiona
ZALECENIA	brak zaleceń
GOSPODARKA	monitoring
BUDKA	NIE
GNIAZDO	NIE
CENNE	TAK
FORMY_OCHRONY	brak
OZNACZENIE_JEDNOSTKI	Miasto Jarocin
ULICA	Ciświca
WSPOLRZEDNE_LOKALIZACJI	51.93541106217979,17.4998473686655
NR_DZIALKI	300602_4.0001.AR.10.86

Label Class

main.srednica_korony_drzewa - Class...

Class

Symbol

Position

Language

Arcade

Fields

Functions

fid

NR_INW

NAZWA_LACINSKA

NAZWA_POLSKA

OBWOD_130

OBWOD_5

WYSOKOSC

SREDNICA_KORONY

SUSZ

UWAGI

WITALNOSC

KONDYCJA

ZALECENIA

GOSPODARKA

BUDKA

GNIAZDO

Abs()

Acos()

Asin()

Atan()

Atan2()

Average()

Ceil()

Cos()

Count()

Exp()

Floor()

Log()

Max()

Min()

Number()

Pow()

Insert Values

Expression

\$Feature.NR_INW

Insert fields with coded value description function

Remove extra spaces

Remove extra line breaks

Learn more about label expressions

Apply

Cancel

1:2 268

17,5004434"E 51,9354190"N

Selected Features: 1

Catalog

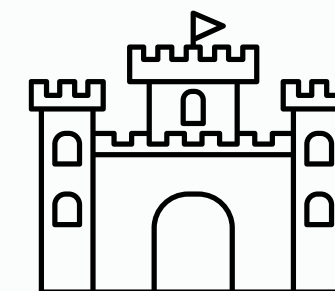
Symbo...

Element

Geopro...

Label...

INWENTARYZACJA KULTUROWA



INWENTARYZACJA ZASOBÓW ŚRODOWISKA
KULTUROWEGO



INWENTARYZACJA ZASOBÓW KRAJOBRAZU
KULTUROWEGO ZE SZCZEGÓLNYM
UWZGLĘDNIENIEM KOMPONENTÓW
PRZYRODNICZYCH



INWENTARYZACJA WYBRANYCH ZASOBÓW UKŁADU
KOMPOZYCYJNO-KRAJOBRAZOWEGO



MAPY



MAPY ARCHIWALNE



ORTOFOTOMAPY



NUMERYCZNY MODEL TERENU



PRZESTRZENNE BAZY DANYCH

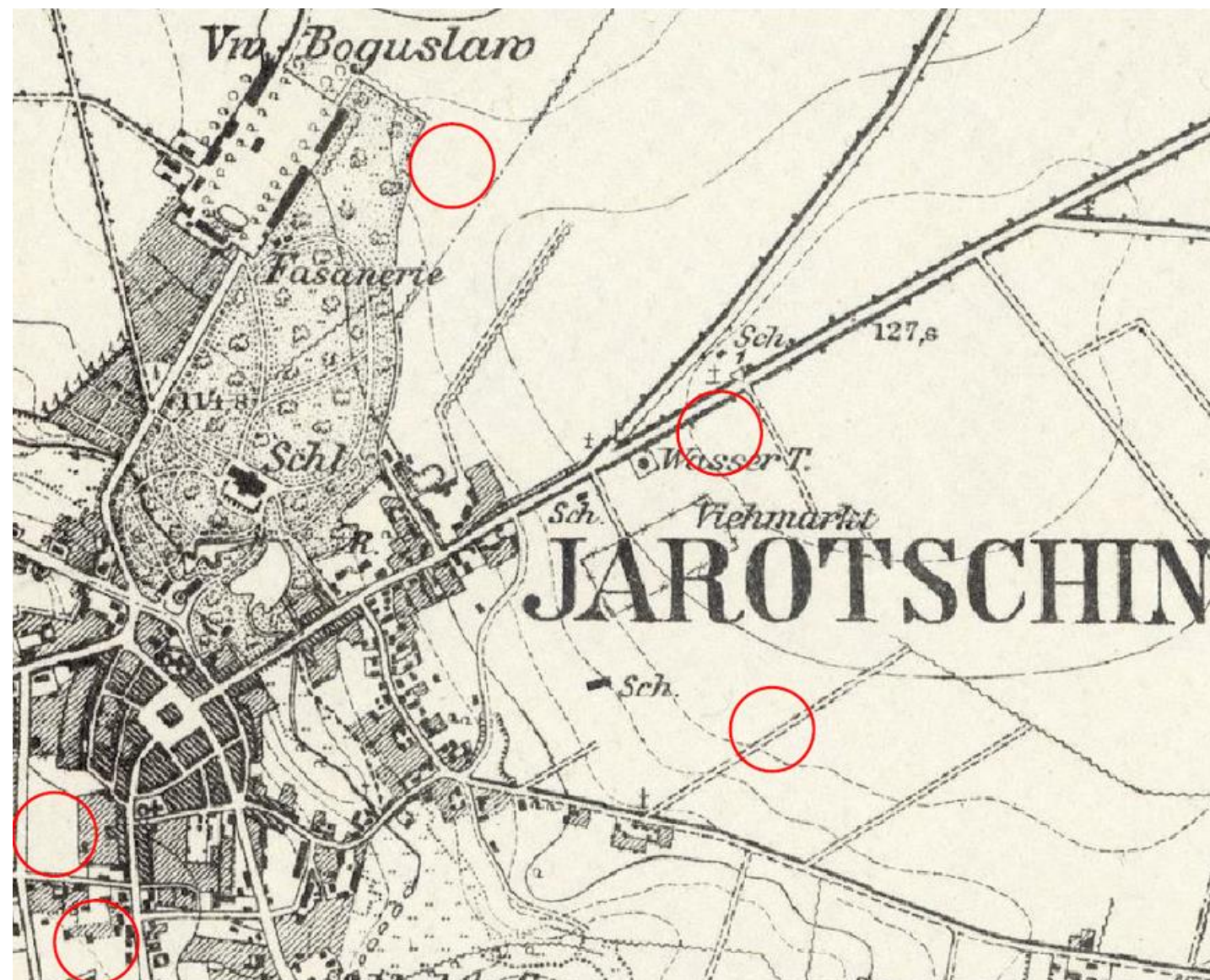
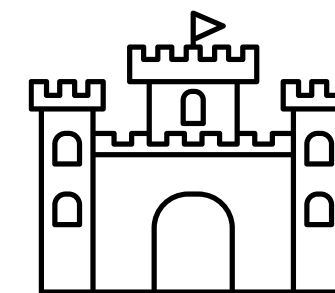


TELEDETEKCJA

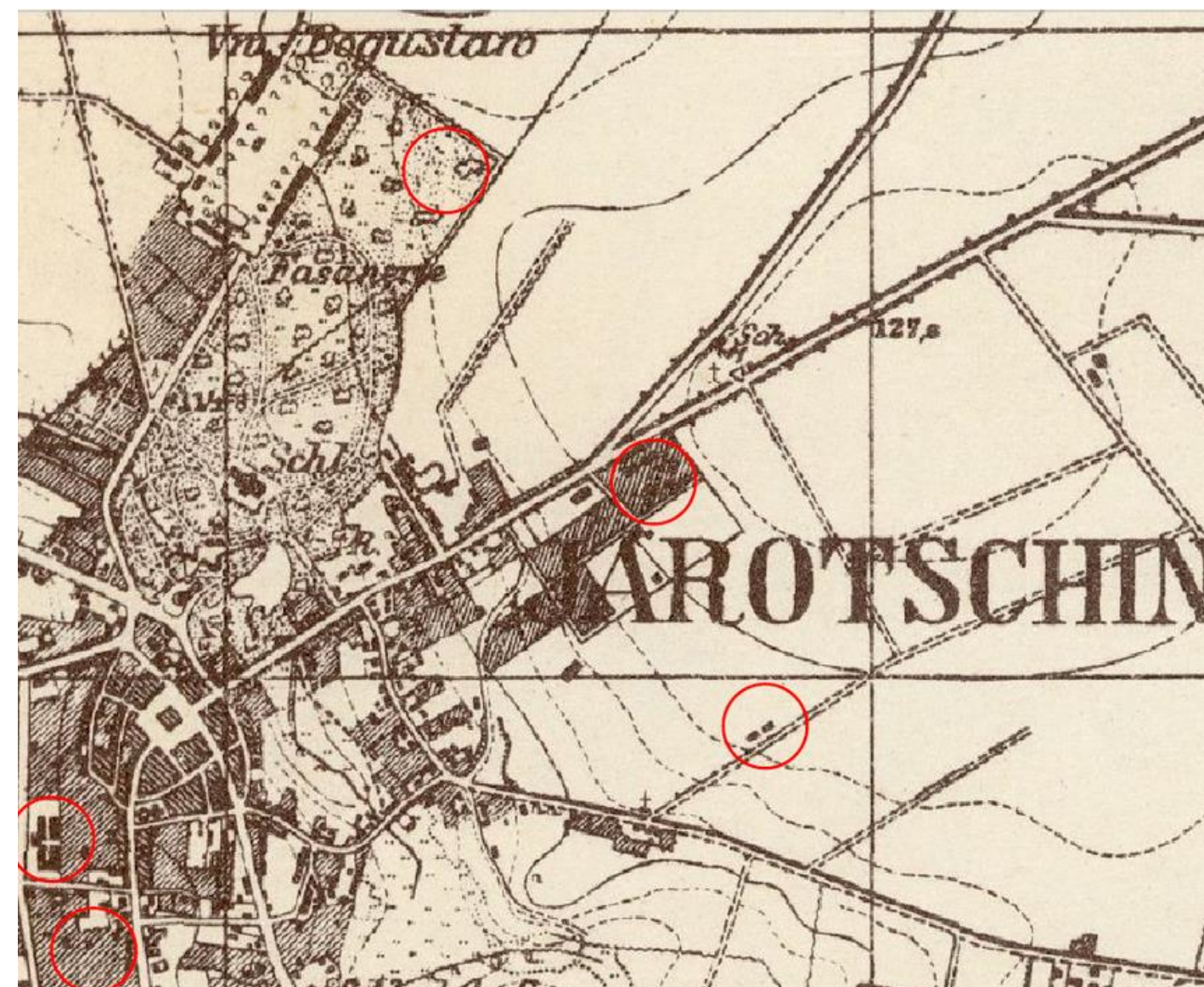


PRZEKAZY USTNE I PISEMNE

INWENTARYZACJA KULTUROWA

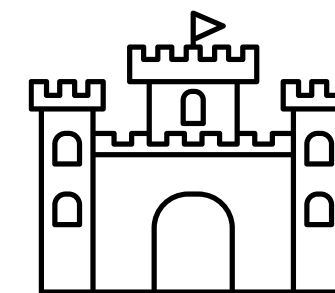


1889

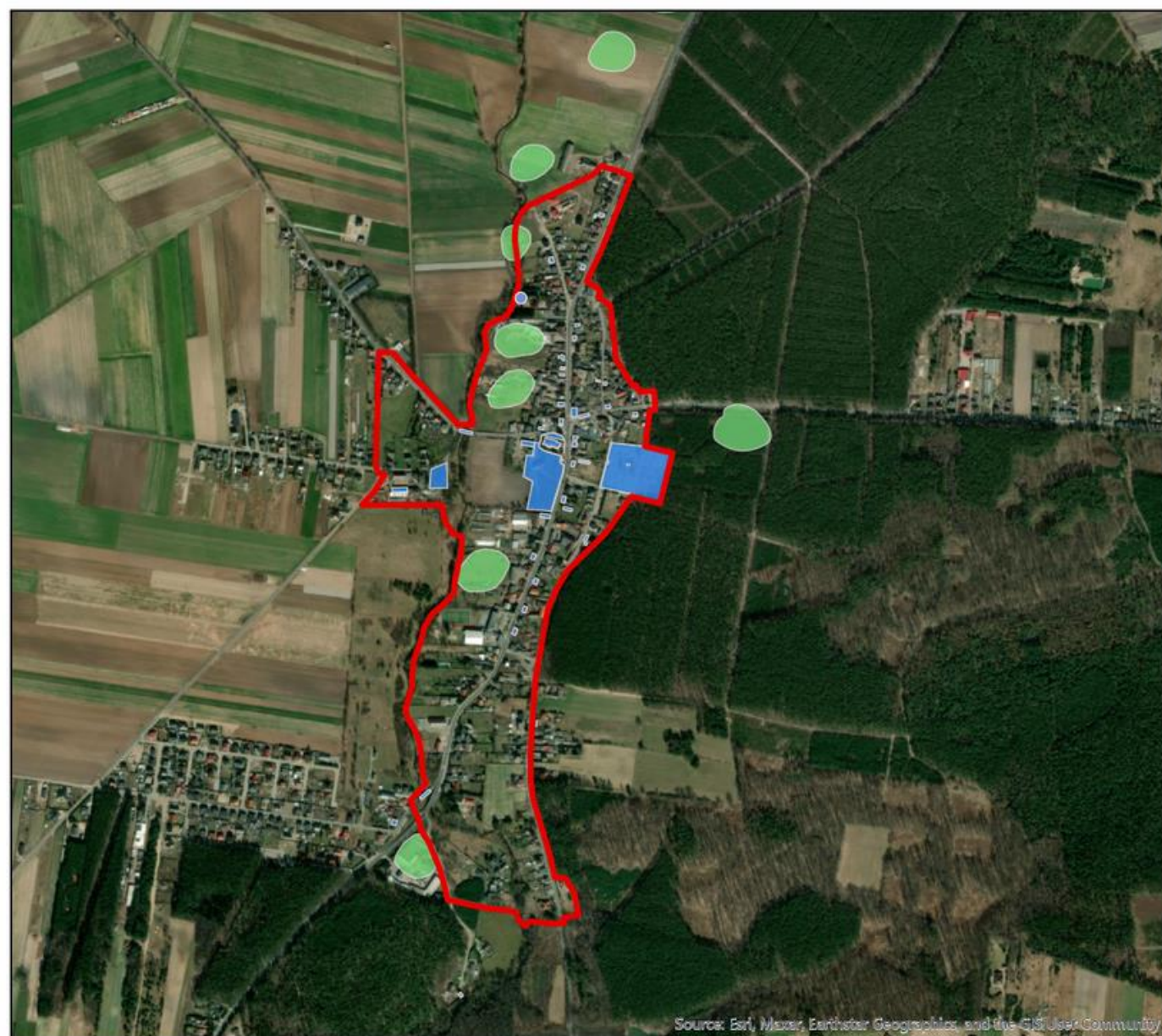
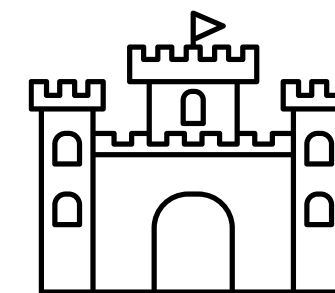


1940

INWENTARYZACJA KULTUROWA



INWENTARYZACJA KULTUROWA

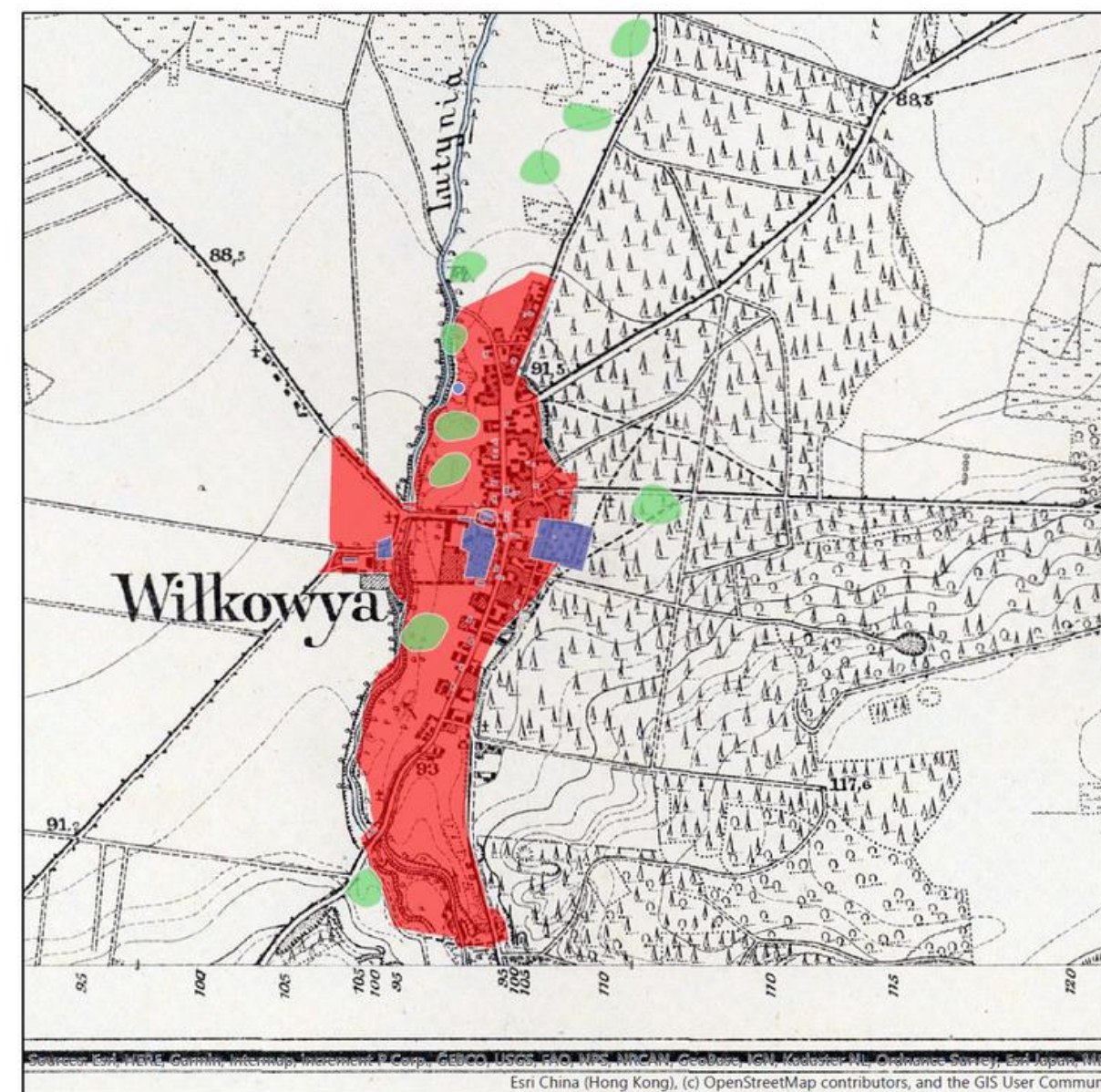


Zabytki w miejscowości
Wilkowya

Inwentaryzacja kulturowa

- układ ruralistyczny
- zabytki archeologiczne
- zabytki nieruchome

0 0,15 0,3 0,6 km



Zabytkowy układ wsi - Wilkowya

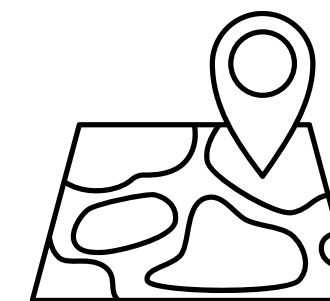
Meßtischblatt - 1911

OZNACZENIA

- zabytki archeologiczne PKT
- zabytki archeologiczne
- zabytki nieruchome
- układ ruralistyczny

0 0,13 0,25 0,5 0,75 1 km

ANALIZY PRZESTRZENNE



DIAGNOZY



DIAGNOZA SYSTEMU ZIELENI
W MIEŚCIE



DIAGNOZA SYSTEMU
BŁĘKITNO-ZIELONEJ
INFRASTRUKTURY



DIAGNOZA SYSTEUI ZIELONYCH
PŁATÓW I KORYTARZY

MAPY



STRUKTURA SYSTEMU ZIELENI



MAPA KONDYCJI ZIELENI



MAPA POTENCJAŁU SOLARNEGO
DACHÓW BUDYNKÓW



MAPA NACHYLENIA TERENU



MODEL WYSOKOŚCIOWY KORONY
ZIELENI



MAPA HIPSOMETRYCZNA



MAPA EKSPOZYCJI

WYTYCZNE



PLANISTYCZNE DOT.
KSZTAŁTOWANIA BŁĘKITNO-
ZIELONEJ INFRASTRUKTURY



DOTYCZĄCE ZAGOSPODAROWANIA
DZIAŁEK GMINNYCH



PROJEKTOWE DLA SYSTEMU
ZIELENI



DOTYCZĄCE PLANOWANIA
PRZESTRZENNEGO

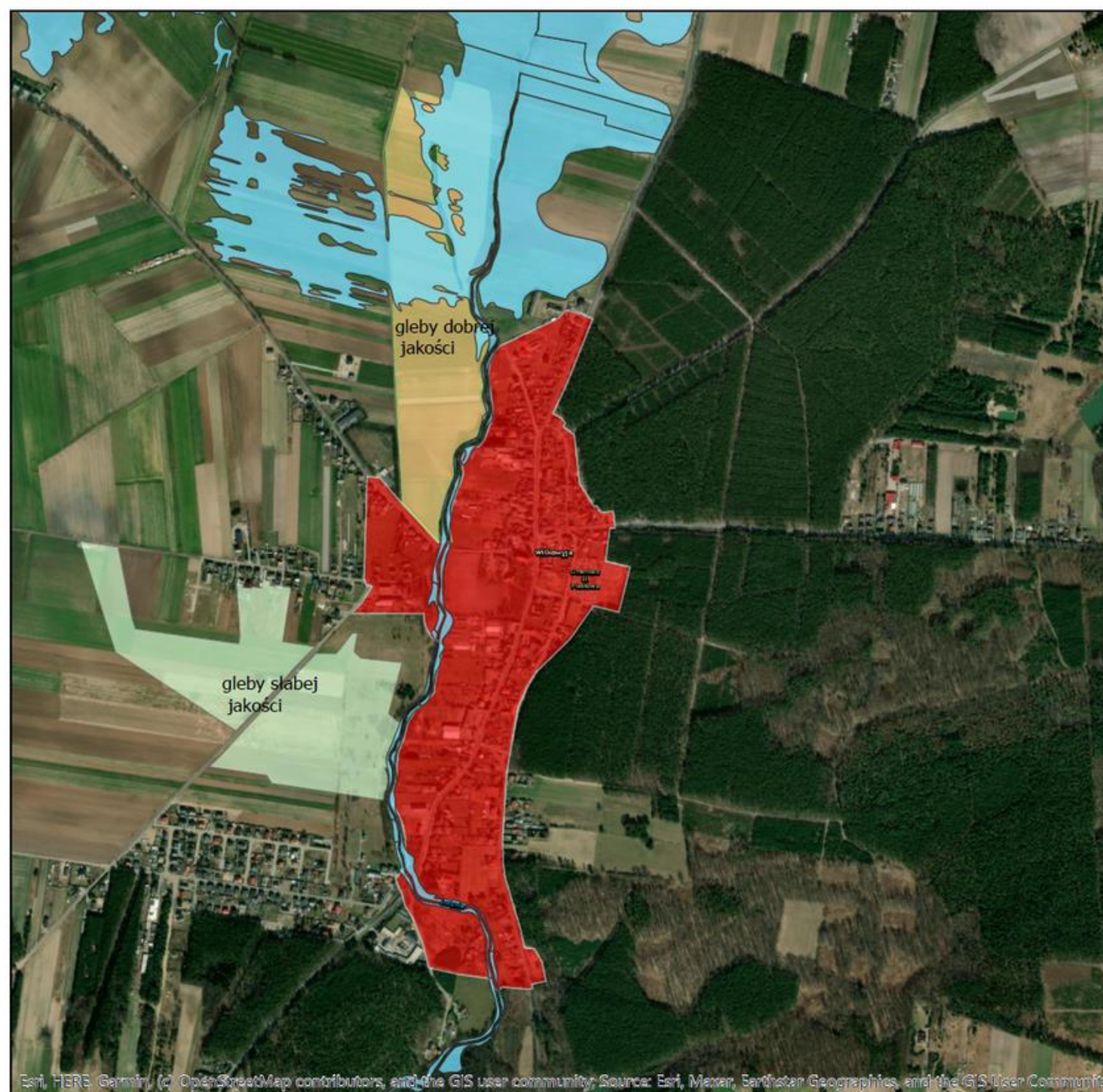
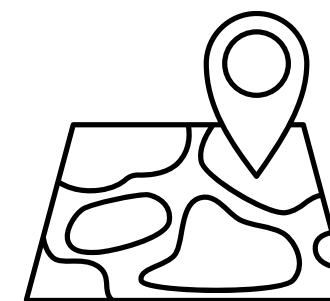
X edycja konferencji

Informacja Przestrzenna

IMPULSem dla rozwoju lokalnego

4-5 czerwca 2024 r.

ANALIZY PRZESTRZENNE

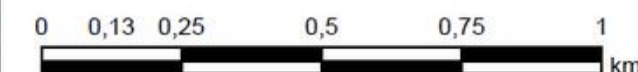


Analizy przestrzenne

Możliwość rozwoju zabudowy

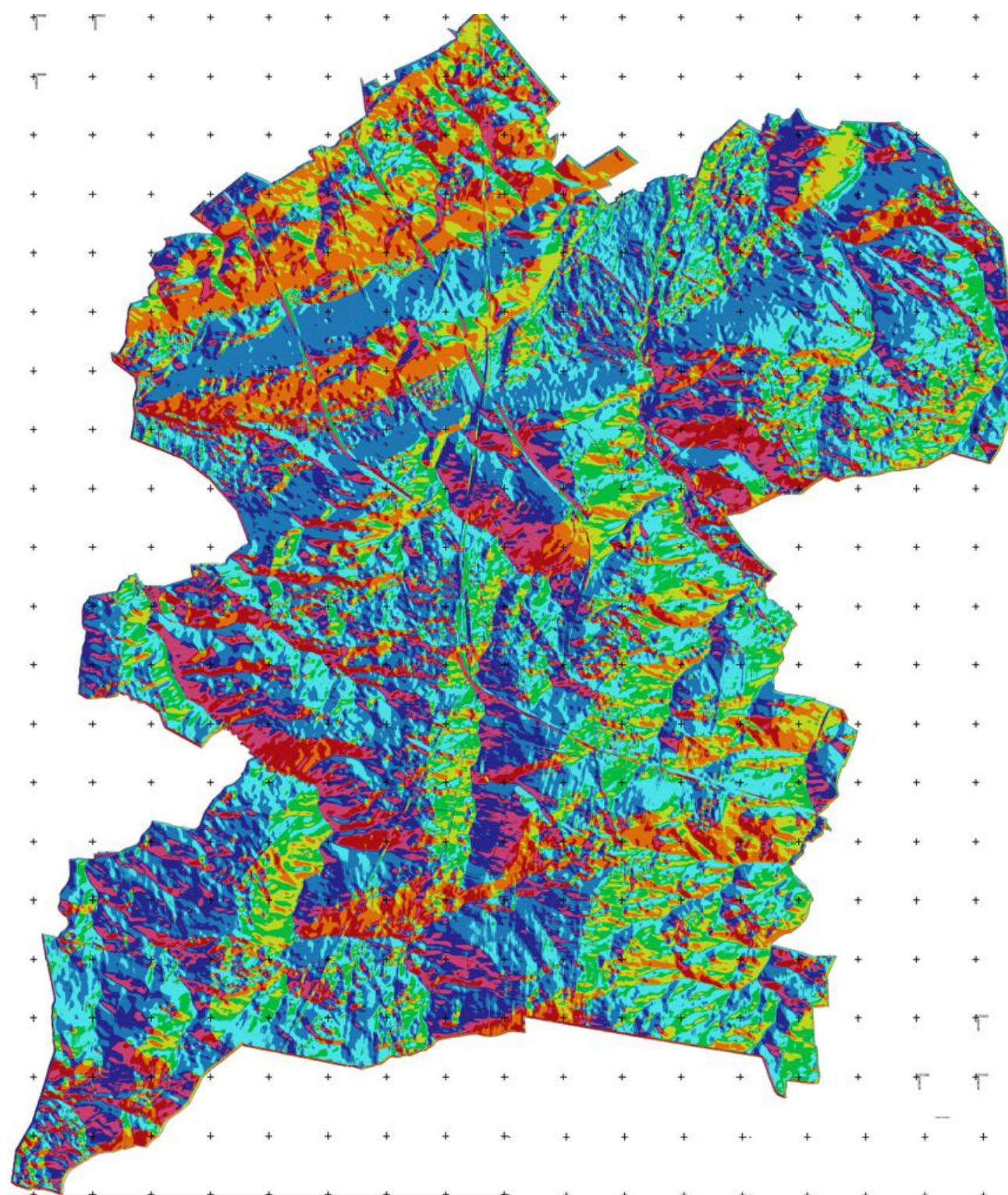
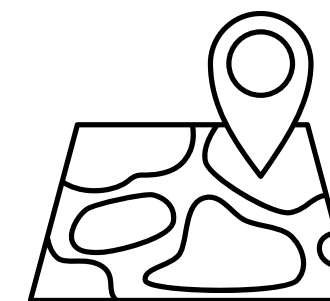
OZNACZENIA

- Tereny zalewowe
- Gleby dobrej jakości
- Gleby słabej jakości
- układ ruralistyczny



Eri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS user community; Source: Eri, Mexar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community

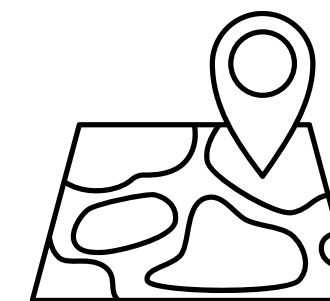
ANALIZY PRZESTRZENNE



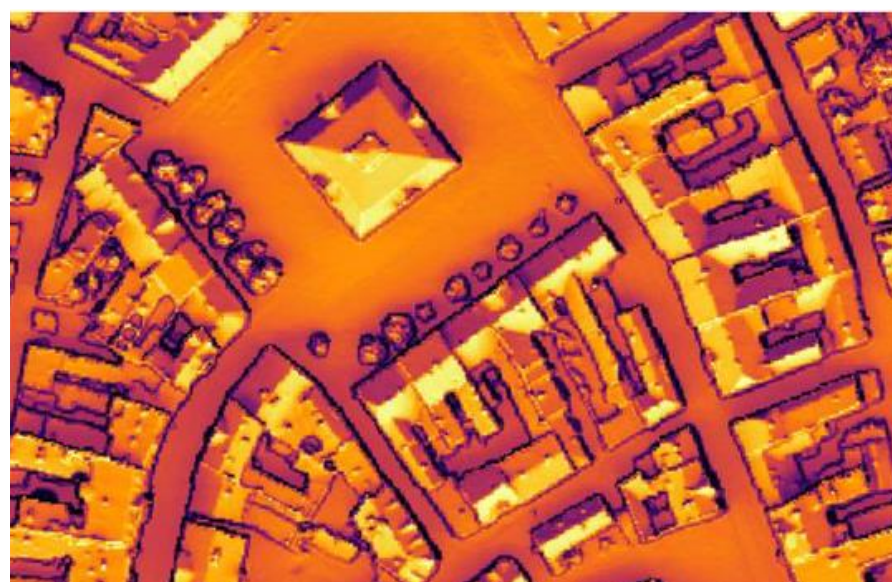
MAPA EKSPOZYCJI WZGLĘDEM STRON ŚWIATA



ANALIZY PRZESTRZENNE



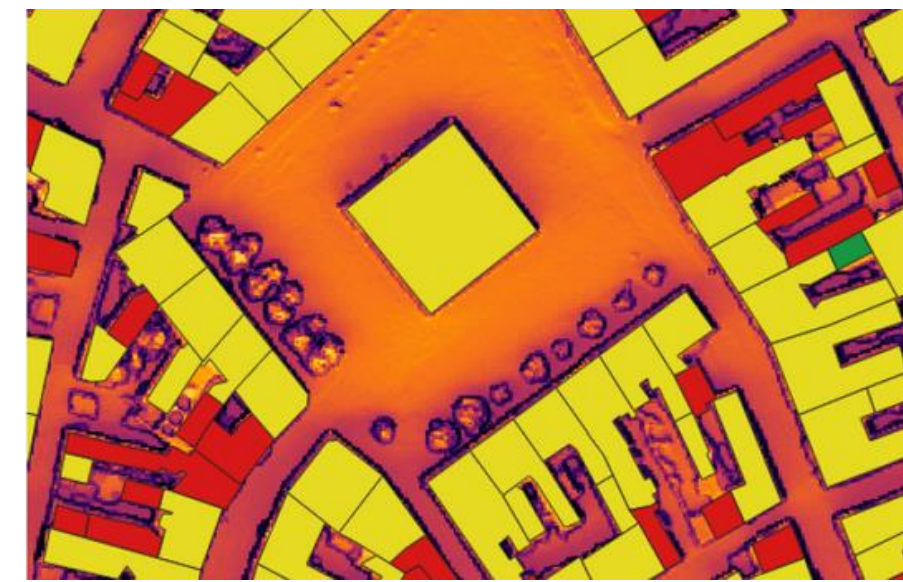
MAPY POTENCJAŁU SOLARNEGO



ROCZNA SUMA NATĘŻENIA
PROMIENIOWANIA CAŁKOWITEGO

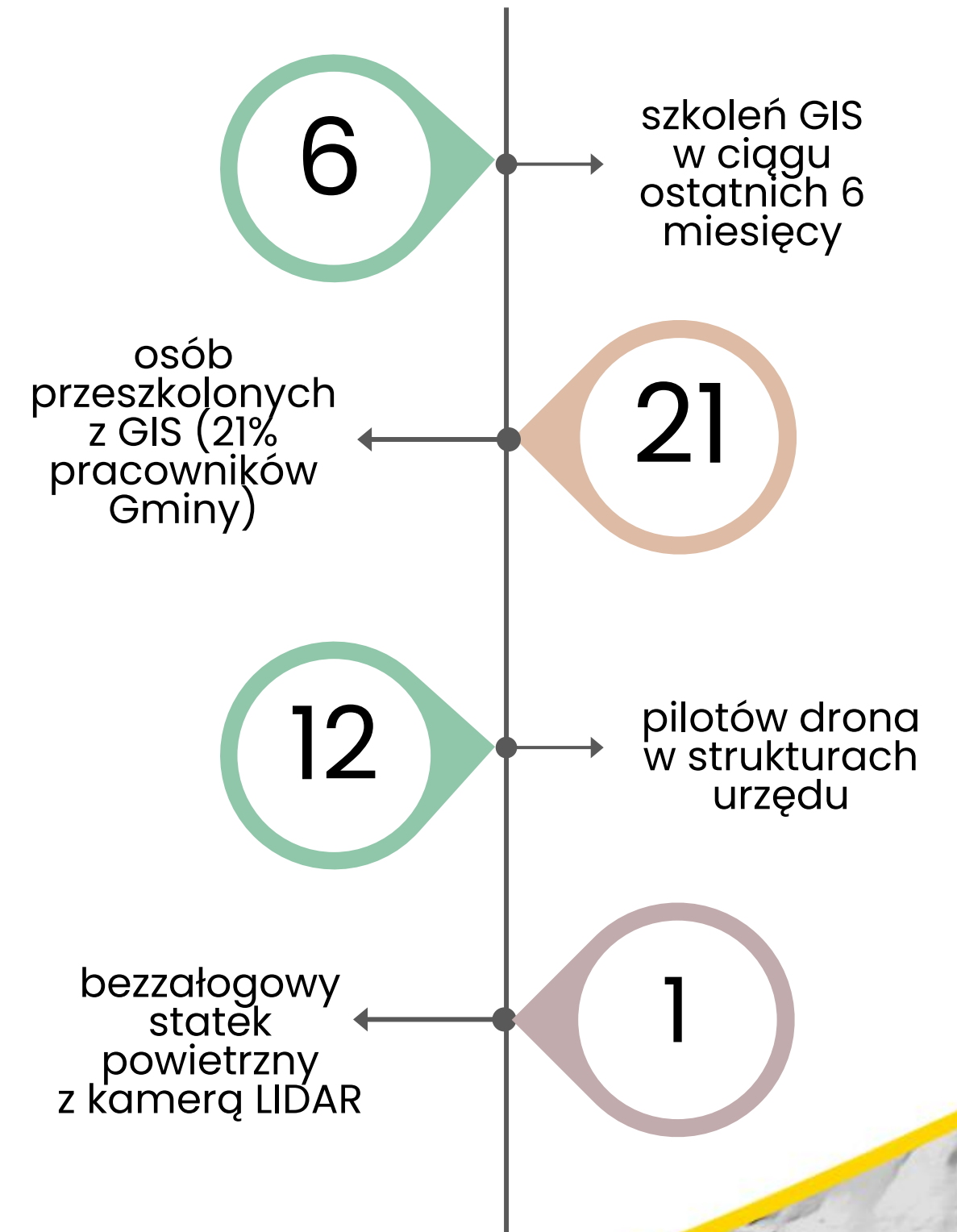
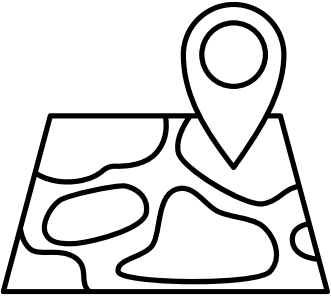


POTENCJAŁ SOLARNY

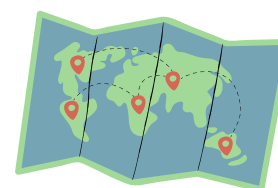


POTENCJAŁ SOLARNY

ANALIZY PRZESTRZENNE



INWENTARYZACJA PRZYRODNICZA



MAPY



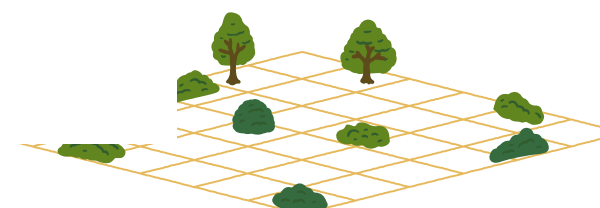
BAZA DANYCH EXCEL



BAZA DANYCH FOTO



BAZA DANYCH GIS



INWENTARYZACJA PRZYRODNICZA



Waloryzacja przyrodnicza Doliny Lutyni

Występowanie ssaków

- występowanie ssaków

Ornitologia

- występowanie ptaków

Ichtiologia

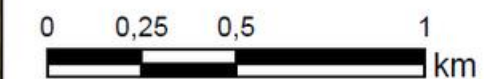
- minoryby występowanie
- miejsca kontroli

Nietoperze

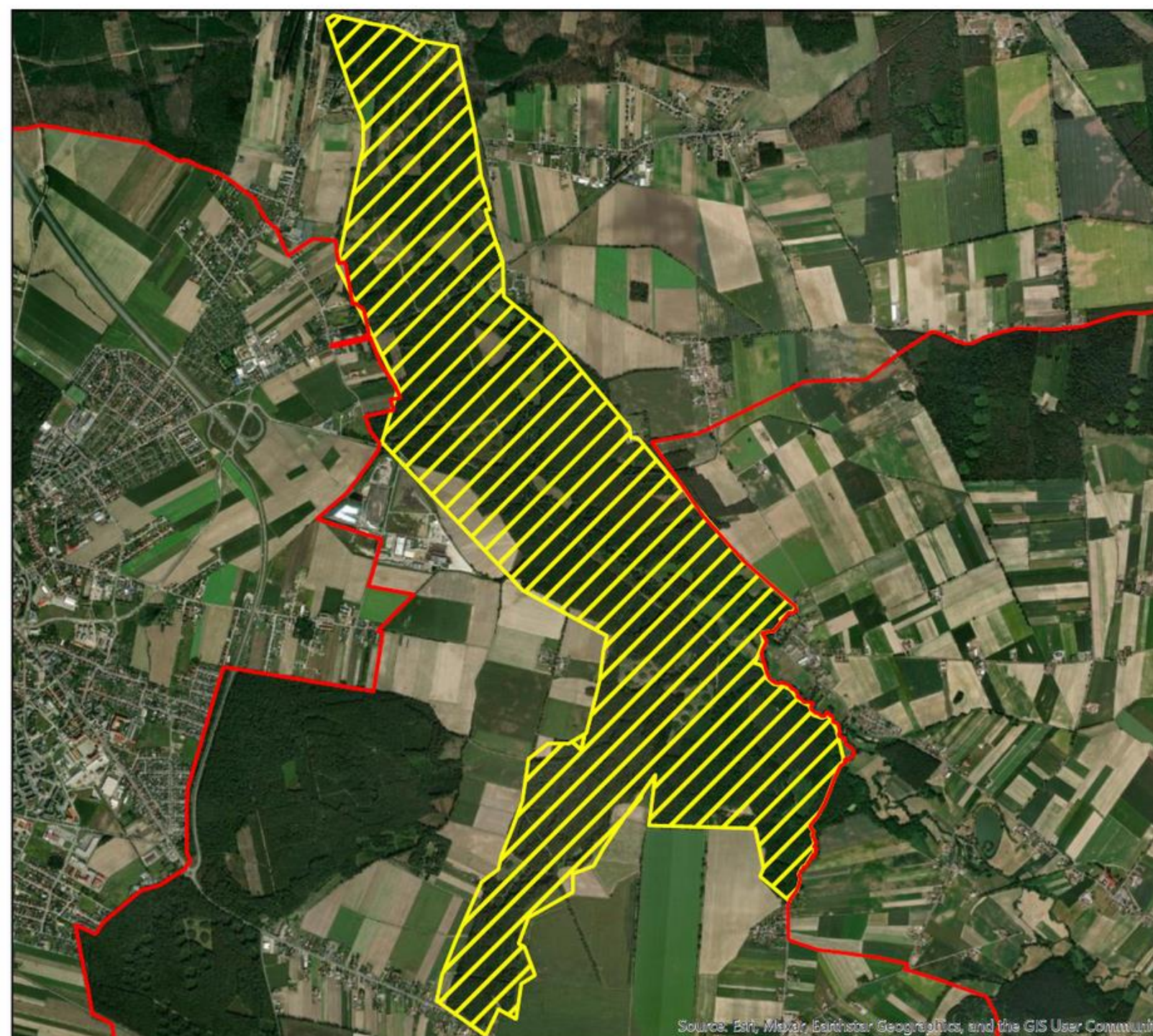
- występowanie nietoperzy
- gatunek podział

Botanika

- naczyniowe
- mszaki



INWENTARYZACJA PRZYRODNICZA



Proponowany obszar chroniony

Oznaczenia

-  granica miasta i gminy
-  tereny cenne przyrodniczo

0 0,5 1 2 km





GMINA JAROCIN

Tomasz Ratajczak
tomasz.ratajczak@jarocin.pl
516 168 953

Martyna Jańczak
martyna.janczak@jarocin.pl
884 320 270