



Rafał Pudełko
Anna Jędrejek
Małgorzata Kozak
Piotr Jurga
Katarzyna Żyłowska
Magdalena Borzęcka
Jerzy Kozyra
Krystian Mocny
Małgorzata Wydra
Anna Zasada

Zadanie 4

Analiza potencjału podaży biomasy z obszaru rybołówstwa na poziomie krajowym i regionalnym + **włączenie w system monitoringu biomasy.**

Cele zadania:

- Monitoring zasobów biomasy w 2022 i ocena jego dynamiki w stosunku do 2021
- Włączenie do zasobów systemu analizy i monitoringu danych o podaży biomasy z obszaru rybołówstwa na poziomie krajowym i regionalnym.

- Instytut Morski w Gdyni
- Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie
- **BDO - IOŚ**



BAZA DANYCH O PRODUKTACH
I OPAKOWANIACH ORAZ
O GOSPODARCE ODPADAMI

<https://bdo.mos.gov.pl/>

Zal. 3 Wybrane - Kody odpadów podlegające ewidencji DBO

Kod ¹⁾	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów
02	<i>Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności</i>
02 01	<i>Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, leśnictwa, łowiectwa i rybołówstwa</i>
02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia
02 01 02	Odpadowa tkanka zwierzęca
02 01 03	Odpadowa masa roślinna
02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
02 01 06	Odchody zwierzęce
02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej
02 01 80*	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca wykazujące właściwości niebezpieczne
02 01 81	Zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiące materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80
02 01 82	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności
02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych
02 01 99	Inne nie wymienione odpady
02 02	<i>Odpady z przygotowania i przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego</i>
02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców
02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca
02 02 03	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa
02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 02 80*	Odpadowa tkanka zwierzęca wykazująca właściwości niebezpieczne
02 02 81	Odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka, w tym odpady z produkcji pasz mięsno-kostnych inne niż wymienione w 02 02 80
02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80
02 02 99	Inne nie wymienione odpady
02 03	<i>Odpady z przygotowania, przetwórstwa produktów i używek spożywczych oraz odpady pochodzenia roślinnego, w tym odpady z owoców, warzyw, produktów zbożowych, olejów jadalnych, kakao, kawy, herbaty oraz przygotowania i przetwórstwa tytoniu, drożdży i produkcji ekstraktów drożdżowych, przygotowywania i fermentacji melasy (z wyłączeniem 02 07)</i>
02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców
02 03 02	Odpady konserwantów
02 03 03	Odpady poekstrakcyjne
02 03 04	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa
02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków

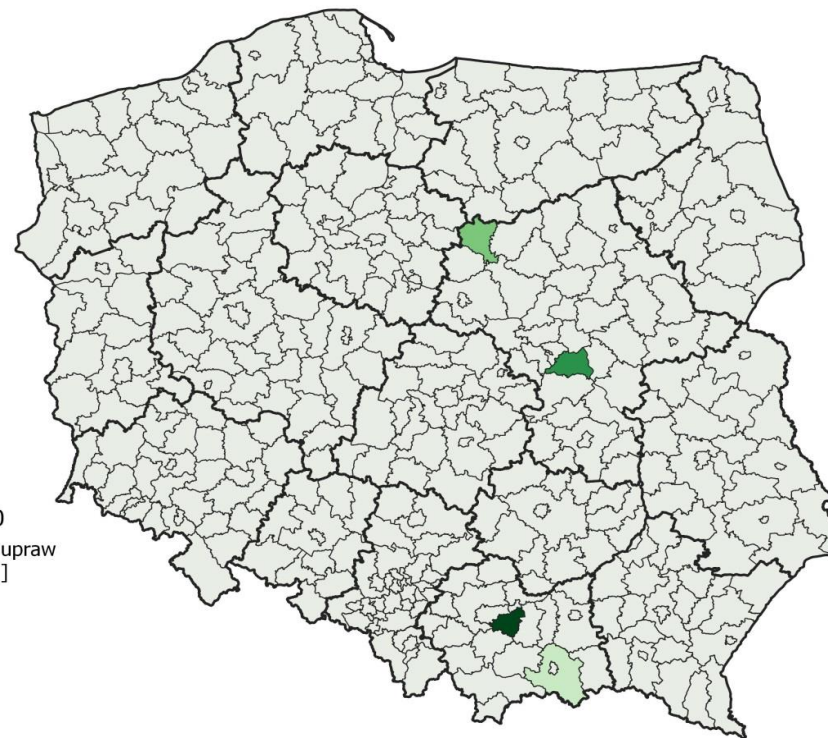
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)
02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych
02 03 82	Odpady tytoniowe
02 03 99	Inne nie wymienione odpady
02 04	<i>Odpady z przemysłu cukrowniczego</i>
02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków
02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)
02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 04 80	Wysłodki
02 04 99	Inne nie wymienione odpady
02 05	<i>Odpady z przemysłu mleczarskiego</i>
02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 05 80	Odpadowa serwatka
02 05 99	Inne nie wymienione odpady
02 06	<i>Odpady z przemysłu piekarniczego i cukierniczego</i>
02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa
02 06 02	Odpady konserwantów
02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
02 06 99	Inne nie wymienione odpady
02 07	<i>Odpady z produkcji napojów alkoholowych i bezalkoholowych (z wyłączeniem kawy, herbaty i kakao)</i>
02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców
02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów
02 07 03	Odpady z procesów chemicznych
02 07 04	Surowce i produkty nie przydatne do spożycia i przetwórstwa
02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary
02 07 99	Inne nie wymienione odpady
20 01	<i>Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01)</i>
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
20 02	<i>Odpady z ogrodów i parków (w tym z cmentarzy)</i>
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji



Odpady BDO 2020

02 02 82- Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80 [t]

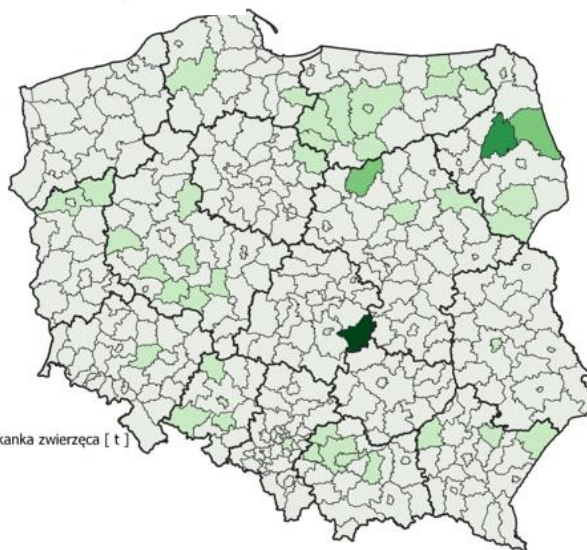
- 0 - 0
- 0 - 1
- 4568



Odpady BDO 2020

02 01 83- Odpady z upraw hydroponicznych [t]

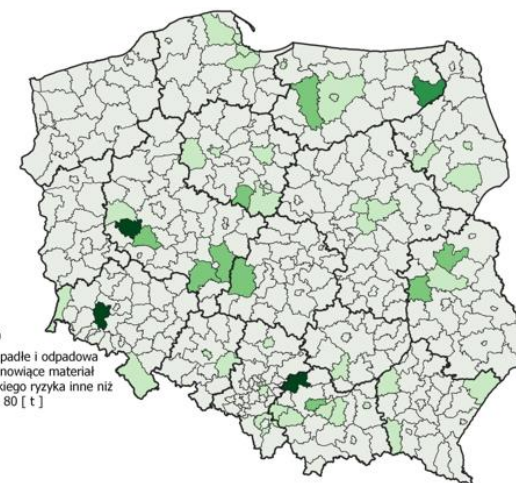
- 0 - 0
- 0 - 10
- 10 - 50
- 50 - 100
- 100 - 121



Odpady BDO 2020

02 01 02- Odpadowa tkanka zwierzęca [t]

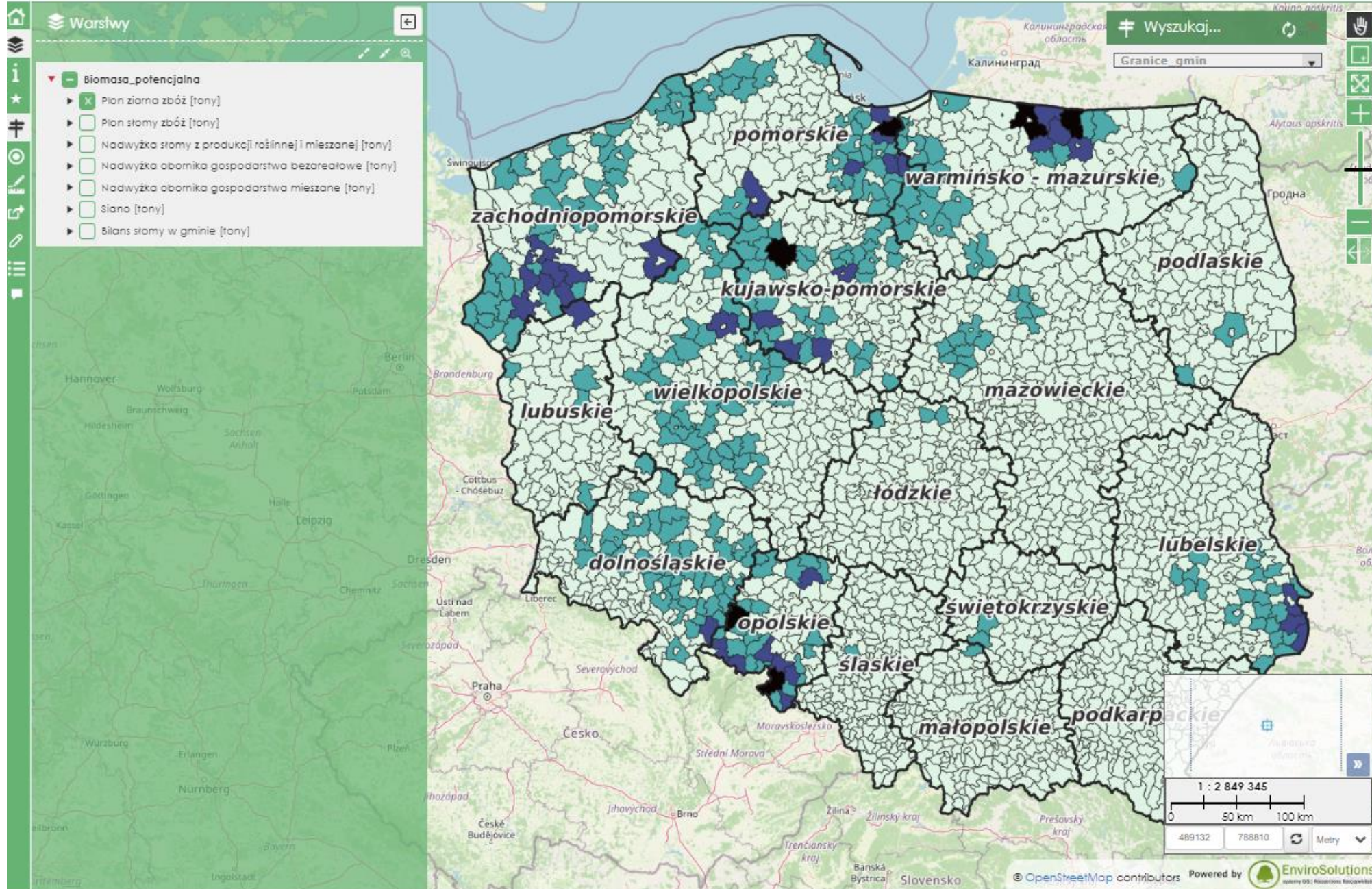
- 0 - 0
- 0 - 100
- 100 - 300
- 300 - 400
- 400 - 573



Odpady BDO 2020

02 01 81- Zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiące materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80 [t]

- 0 - 0
- 0 - 10
- 10 - 50
- 50 - 100
- 100 - 541



Dziękuję za uwagę