

**KONIN**

*tu płynie energia*

**PRZYSZŁOŚĆ REGIONU**

**W PROCESIE**

**SPRAWIEDLIWEJ TRANSFORMACJI**



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



**KONIN**

*tu płynie energia*

**Miejski Zakład Gospodarki  
Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o.  
w Koninie**

**KOMPLESOWA I PROEKOLOGICZNA  
GOSPODARKA ODPADAMI**





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi jest spółką z ograniczoną odpowiedzialnością

- 36 samorządów subregionu konińskiego
- zamieszkiwanych przez ponad 370 tys. osób.

Dominującym udziałowcem Spółki jest miasto Konin, które wniosło do niej ponad czterdziestomilionowy majątek i dysponuje 99,58 % udziałów.





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.







MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.







MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

## MIEJSKI ZAKŁAD GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI SP. Z O.O.



Przedmiotem działalności Spółki jest w szczególności zbieranie i przetwarzanie odpadów, w tym:

- termiczne unieszkodliwianie odpadów komunalnych i wytwarzanie energii elektrycznej i ciepłej,
- odzyskiwanie surowców z odpadów selektywnie zebranych i ich przekazanie do recyklingu lub dalszego odzysku,
- produkcja ulepszcza gleb na bazie kompostowanych bioodpadów,
- edukacja ekologiczna.





### Zagospodarowanie odpadów w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie

Odpady wytworzone przez mieszkańców 36 miast i gmin subregionu konińskiego, dostarczone przez przewoźników oraz przyjęte i zważone w MZGOK odpowiednio są kierowane do:

- przetworzenia w jednej z czterech instalacji MZGOK
- odzysku wewnętrznego i zewnętrznego w innych instalacjach
- tymczasowego magazynowania

## Co do nas przyjeżdża?

Odpady z mechanicznej obróbki odpadów komunalnych



Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne



W czasie postoju SPALARNI

Opakowania ze szkła



Zbierane odpady przeznaczone do odzysku (wielkogabarytowe, opony, odpady rozbiórkowe, ziemia, kamienie)



Tworzywa sztuczne



Papier i tektura



Szkło



Odpady ulegające biodegradacji



Inne odpady spełniające warunki do składowania posiadające aktualne badania (m.in. ciepła spalania i składu chemicznego)



## Co nas opuszcza?



**ODPADY POPROCESOWE:** żużle, popioły, przepalony metal, do zagospodarowania przez inne firmy



Sprzedaż **ENERGII ELEKTRYCZNEJ** do sieci krajowej



Sprzedaż **CIEPŁA** dla Konina



**SZKŁO** do recyklingu, **POZOSTAŁE ODPADY** przeznaczone do odzysku wewnętrznego i zewnętrznego



**ODPADY SUROWCOWE** do recyklingu: tworzywa sztuczne, metale, papier, szkło



**ULEPSZACZ GLEBY** Magno Hortis



Pozostałości po sortowaniu

## Zakład Mechanicznego Przetwarzania Odpadów



### • Sortownia

Do sortowni MZGOK Sp. z o.o. dostarczane są odpady selektywnie zebrane przez mieszkańców subregionu.

- Rocznie doczyszczane jest ponad 15 000 ton selektywnie zebranych odpadów: tworzyw sztucznych i metali, papieru i szkła.
- Z tego strumienia wysortowane surowce odpadowe przekazywane są do recyklingu wyspecjalizowanym zakładom.





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.







MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



## ➤ Kompostownia

Przyjmuje rocznie blisko 20 000 ton odpadów zielonych (bioodpadów) ulegających biodegradacji.

W procesie przetwarzania powstaje środek poprawiający właściwości gleby Magno Hortis. Produkt ten cieszy się dużym zainteresowaniem przedsiębiorców i odbiorców indywidualnych. Rocznie sprzedajemy około 5 000 ton produktu, który jest wykorzystany do poprawy warunków utrzymania terenów zielonych.

## *Z odpadów zielonych produkujemy ulepszacz gleby*



## ➤ Składowisko



Na składowisko trafia rocznie około 80 000 ton odpadów spełniających warunki składowania.

Składowisko jest wypełnione odpadami komunalnymi w 66% i stanowi źródło biogazu odzyskiwanego w systemie 168 (155 studni odgazowujących pionowych i 13 poziomych) zbierających biogaz który przetwarzany jest na energię elektryczną, wprowadzaną do sieci krajowej.

Rocznie z tego źródła do krajowej sieci wprowadzane jest ponad 2 500 MWh energii elektrycznej.





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



## Magazyny\*

o łącznej powierzchni **10 530 m<sup>2</sup>**,  
z pełnym monitoringiem, w tym:

- 1 325 m<sup>2</sup> - wiaty i place magazynowe na odpady selektywnie zebrane
- 920 m<sup>2</sup> - place i boksy magazynowe na odpady surowcowe
- 1 785 m<sup>2</sup> - plac magazynowy z instalacją do rozdrabniania i belowania zmieszanych odpadów komunalnych
- 6 500 m<sup>2</sup> - plac magazynowy-wstępny przygotowanie do kompostowania

*\*W wykazie nie ujęto magazynu żużla*



# Uporządkowanie gospodarki odpadami na terenie subregionu konińskiego



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Dla rozwoju infrastruktury i środowiska



# Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych



Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ma możliwość

- termicznego przetworzenia **94 000** ton odpadów rocznie,
- wytworzenia **120 – 135 tys. GJ** ciepła przekazanego do sieci Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Koninie,
- wytworzenia **47 000** MWh energii elektrycznej wprowadzonej do sieci krajowej





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

W Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. na ul. Sulańskiej 13 w Koninie zatrudnionych jest ponad 150 osób zajmujących się przyjęciem odpadów i ich przetworzeniem w:



- Zakładzie Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych, oddanym do eksploatacji 21 grudnia 2015 r., którego celem jest zamiana w kogeneracji energii chemicznej zawartej w odpadach na energię elektryczną i ciepłą.
- Zakładzie Mechanicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, który obejmuje: **Sortownię** selektywnie zebranych odpadów, **Kompostownię** bioodpadów, produkującą ulepszcacz gleby. **Składowisko** odpadów z energetycznym odzyskiem metanu.



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



## Termiczne przekształcanie odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01

*dane za 2021 rok*

- Z **84 000 ton** zmieszanych odpadów  
wytworzono w procesie kogeneracji:
- **44 553,48 MWh** energii elektrycznej, która trafiła do krajowej sieci energetycznej,
- **172 517,00 GJ** ciepła zasilającego miejską sieć ciepłowniczą .





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

## KOLEJNE PLANY INWESTYCYJNE



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

Projekt pod nazwą:

## **Budowa Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów RDF/preRDF z Odzyskiem Energii**

- posiada opracowaną Koncepcję Techniczno-Ekonomiczno-Środowiskową
- lokalizację obok istniejącego ZTUOK, na działce będącej od 2021 roku własnością MZGOK Sp. z o.o.
- zakładaną wydajność przetworzenia 112 tys. Mg/rok paliwa RDF
- Moc produkcyjną 5,6 – 9,8\* MWe i 0,3 – 28,2\* MWt

*\* ilość w kogeneracji zależna od rodzaju produkowanej energii*



## Legenda

- 1 - hala rozładunkowa
- 2 - bunkier odpadów
- 3 - kocioł + SNCR
- 4 - układ oczyszczania spalin
- 4.1 - reaktor
- 4.2 - filtr workowy
- 4.3 - rezerwa miejsca na SCR/ads. z w. akt.
- 5 - układ odprowadzenia spalin
- 5.1 - komin
- 5.2 - stacja monitoringu spalin
- 6 - zbiornik oleju opałowego
- 7 - zbiornik wody amoniakalnej
- 8 - zbiornik węgla aktywnego
- 9 - zbiornik sorbentu CaO
- 10 - przygotowanie roztworu  $\text{Ca}(\text{OH})_2$
- 11a/11b - zbiornik pyłu z OS
- 12 - zbiornik popiołu z kotła
- 13 - maszynownia
- 14 - serwerownia
- 15 - sprężarkownia
- 16 - stacja transformatorowa
- 17 - chłodnie wentylatorowe
- 18 - stacja dezodoryzacji
- 19 - dyspozytornia
- 20 - pomieszczenia socjalne
- 21 - przenośnik taśmowy żużla
- 22 - stacja uzdatniania wody
- 23 - oczyszczalnia ścieków
- 24 - zbiornik retencyjny
- 25 - obiekt zasilania awaryjnego
- 26 - zbiornik wody p.poż.

Projektowany zakład termicznego przekształcania odpadów komunalnych wysokokalorycznych (RDF, pre RDF)





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

Projekt pod nazwą:

## Biogazownia

dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

- posiada opracowaną Koncepcję Techniczno-Techniczno-Ekonomiczno-Środowiskową,
- lokalizację na działce będącej od 2021 roku własnością MZGOK Sp. z o.o.
- zakładaną wydajność przetworzenia odpadów biodegradowalnych w ilości 22 500 Mg/rok
- planowaną moc produkcyjną :
  - produkcja biogazu: 3 300 000 m<sup>3</sup>/rok
  - produkcja CNG: 2 400 000 m<sup>3</sup>/rok



# Planowana Biogazownia

Wariant 2



## LEGENDA:

- 1 - Hala
  - 1a - Bufor magazynowy
  - 1b - Magazyn buforowy
  - 1c - Moduł podawania frakcji "mokrej"
- 2 - Fermenter w technologii suchej, ciągłej, poziomej
- 3 - Hala (moduł) odbioru pofermentatu
- 4 - Biofiltr z halą płuczki z wentylatorem
- 5 - Zagospodarowanie biogazu
  - 5a - Zbiornik biogazu (V= 2500 m<sup>3</sup>)
  - 5b - Kolumna odsiarczająca oraz pochodnia
  - 5c - Jednostki kogeneracyjne
  - 5d - Hala stacji kondycjonowania biogazu
- 6 - Placoe, drogi technologiczne i parkingi
  - 6a - Plac dojrzewania kompostu - opcjonalnie zadaszony
  - 6b - Drogi technologiczne
  - 6c - Parkingi
  - 6d - Droga dojazdowa
- 7 - Zbiornik odciekowy (mały zbiornik podziemny)
- 8 - Stacja dystrybucji CNG wraz ze zbiornikiem ciśnień.
- 9 - Suszarnia taśmowa - stacjonarna
- 10 - Wiaty/ boks magazynowe na materiał strukturalny/ produkt końcowy
- 11 - Wiaty/ boks magazynowe na odpady zielone

- Placoe i drogi technologiczne
- Droga dojazdowa
- Tereny zielone
- Pas zieleni izolacyjnej
- Obrys hal
- Obrys fermentera
- Obrys modułu odbioru pofermentatu
- Obrys modułu odwadniania - suszarnia taśmowa
- Obrys modułu oczyszcz. powietrza procesowego
- Infrastruktura towarzysząca (urządzenia, podajniki ślimakowe, taśmociągi etc.)
- Obrys pozostałej infrastruktury towarzyszącej
- Sugerowany przebieg gazociągu niskiego ciśnienia
- Sugerowany przebieg ciepłociągu
- Obszar wyłączony z zabudowy

Powierzchnia zabudowy	m <sup>2</sup>	%
Obiekty	ok.7 432	30,08
Placoe i drogi	ok.7 389	29,88
Tereny zielone	ok.8 890	27,86
Pas zieleni izolacyjnej	ok.3 016	12,20
Powierzchnia działki	ok.24 727	100%

## Instalacje fotowoltaiczne na obiektach Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi sp. z o.o. w Koninie



Instalacje fotowoltaiczne  
na dachach budynków:

- uruchomiona instalacja PV o mocy **30 kW**
- planowane instalacje PV o mocy **do 100 kW**





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

**KOORDYNUJEMY DZIAŁALNOŚĆ KLASTRA**

## Klaster ZIELONA ENERGIA KONIN



**21 czerwca 2018 roku** w Urzędzie Miejskim w Koninie zostało podpisane porozumienie dotyczące zawiązania współpracy, mającej na celu utworzenie klastra energetycznego „Zielona Energia Konin”.

Stronami porozumienia i Założycielami Klastra są:

- Miasto Konin,
- Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., *(koordynator od 2021 r.)*
- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., *(koordynator w latach 2018 – 2021)*
- Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Koninie,
- Centrum Badań i Rozwoju Technologii dla Przemysłu S.A z Warszawy.

Współpraca w ramach Klastra wspiera zadania, których samodzielna realizacja przez podmioty uczestniczące w Klastrze byłaby utrudniona lub niemożliwa.

## Klaster ZIELONA ENERGIA KONIN

### Główne cele Klastra:

- Poprawa jakości powietrza.
- Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego.
- Inicjowanie i podejmowanie działań.
- Bilans energetyczny rejonu i poprawa jakości dostaw energii .
- Tworzenie nowych miejsc pracy.
- Rozwój niskoemisyjnego transportu publicznego.

### Założenia:

- Wytworzona w ramach Klastra energia elektryczna będzie zużywana głównie przez Partnerów Założycieli, przedsiębiorców, samorząd gminny i jego jednostki.
- W przypadku energii cieplnej będą to głównie mieszkańcy i przedsiębiorstwa na terenie miasta Konin obecna. Obecnie **ilość odbiorców wynosi 2062.**

**Planowany jest rozwój przez włączenie do Klastra kolejnych Partnerów**



Drugi konkurs dla klastrów energii

# CERTYFIKAT

PILOTAŻOWEGO KLASTRA ENERGII  
Z WYRÓŻNIENIEM  
dla

**Zielona Energia Konin**

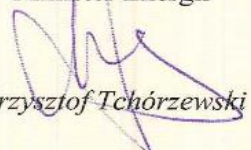
za pionierskie przedsięwzięcia  
w sektorze energetyki rozproszonej



MINISTERSTWO ENERGII

ZASOBY  
LOKALNE

Minister Energii



Krzysztof Tchórzewski

Warszawa, 6 listopada 2018 r.

*Aktualna lista klastrów energii uczestniczących w pilotażu dostępna jest na stronie internetowej Ministerstwa Energii*



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

## CHRONIMY ŚRODOWISKO



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

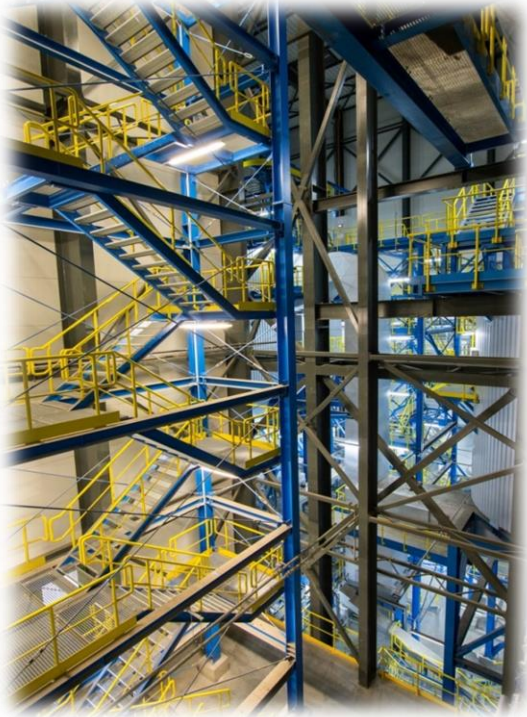
*Dbamy o otoczenie*





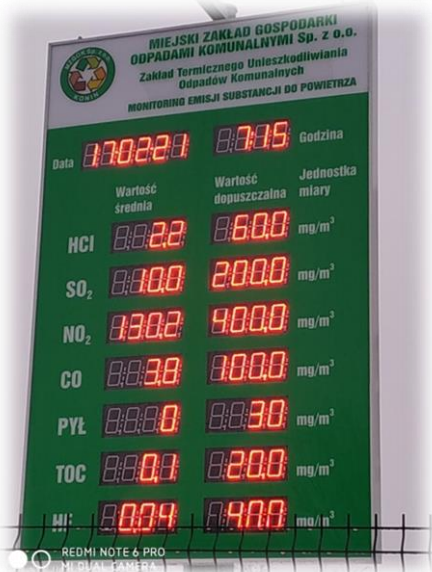
# Ograniczamy emisje do powietrza

Odkurzacz przemysłowy



REDMI NOTE 6 PRO  
MI DUAL CAMERA

Instalacja oczyszczania spalin ZTUOK i wizualizacja emisji on line



REDMI NOTE 6 PRO  
MI DUAL CAMERA



REDMI NOTE 6 PRO  
MI DUAL CAMERA

Stacja ładowania pojazdów energią elektryczną OZE

## *Ptaki i owady są u nas bezpieczne.*

*Domki dla jerzyków*



*Domki dla owadów*



*Galeria lokalnych artystów*



*Pszczele ule*





ŚWIAT CZYSTY JEST PIĘKNIEJSZY !

Wszystko zależy  
od nas  
jak w przyszłości  
będzie wyglądał nasz DOM



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Rzeczpospolita  
Polska



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA  
WIELKOPOLSKIEGO

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



EDUKACJA EKOLOGICZNA



*Promujemy selektywną zbiórkę odpadów wśród dzieci, młodzieży i dorosłych*

**SEGREGUJ ODPADY !**

**MZGOK Sp. z o.o.**  
KONIN

Świat czysty jest  
*piękniejszy !*

Pobierz aplikację z:  POBIERZ z Google Play  Pobierz z App Store

**METALE I TWORZYWA SZTUCZNE**

**PAPIER**

**SZKŁO**

**BIO**





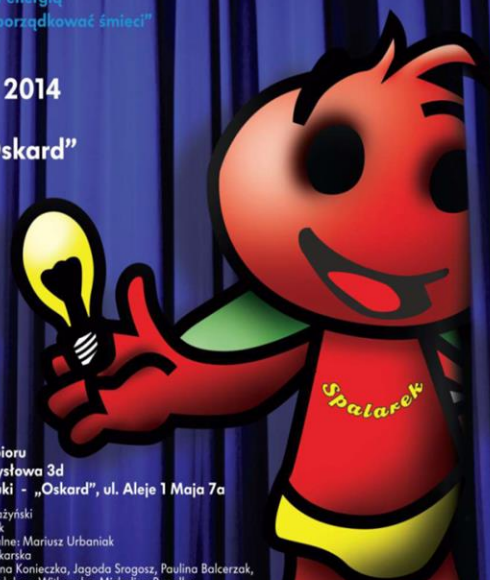
zaprasza na spektakl  
teatralno-muzyczny pt.:



# „Nowe życie czyli o Spalarku, który tryskał energią”

na podstawie opowiadania Beaty Pieczyńskiej-Bielewskiej  
„O Spalarku, który tryskał energią  
czyli bajka dla dzieci jak porządkować śmieci”

**Premiera:**  
**22 października 2014**  
**o godz. 17.00**  
**w CKiS – DK „Oskard”**



Bezpłatne wejściówki do odbioru  
w MDK w Koninie, ul. Przemysłowa 3d  
oraz w Centrum Kultury i Sztuki - „Oskard”, ul. Aleje 1 Maja 7a

Scenariusz i reżyseria: Jarosław Sporożyński  
Muzyka i aranżacja: Dawid Nowaczyk  
Teksty piosenek i przygotowanie wokalne: Mariusz Urbaniak  
Kostiumy i scenografia: Katarzyna Piekarska  
Występują: Julia Wasilewska, Zuzanna Konieczka, Jagoda Sragosz, Paulina Balcerzak,  
Milena Wiśniewska, Magdalena Witkowska, Michalina Prządka,  
Franciszek Ziąka, Filip Szumigalski  
Produkcja: Młodzieżowy Dom Kultury w Koninie



MDK W KONINIE  
PRZEMYSŁOWA 3d  
tel/fax 63 243 86 24  
63 243 77 17  
mdkkonin@konin.pl  
www.mdkkonin.pl

*Zapraszamy*

facebook

Znajdź nas na facebooku

Przy budowie ZTUOK towarzyszył nam Spalarek, który do dzisiaj bawi dzieci na festynach





Konkurs dla  
dzieci i  
młodzieży  
*„Świat czysty  
jest piękniejszy,  
od Ciebie zależy  
czy będzie taki..”*  
organizowany  
corocznie od  
2008 roku.

Od 2015 roku  
jest działaniem  
całorocznym i  
wieloetapowym.  
Uczestniczy w  
nim ponad 200  
uczniów ze szkół  
subregionu  
konińskiego.



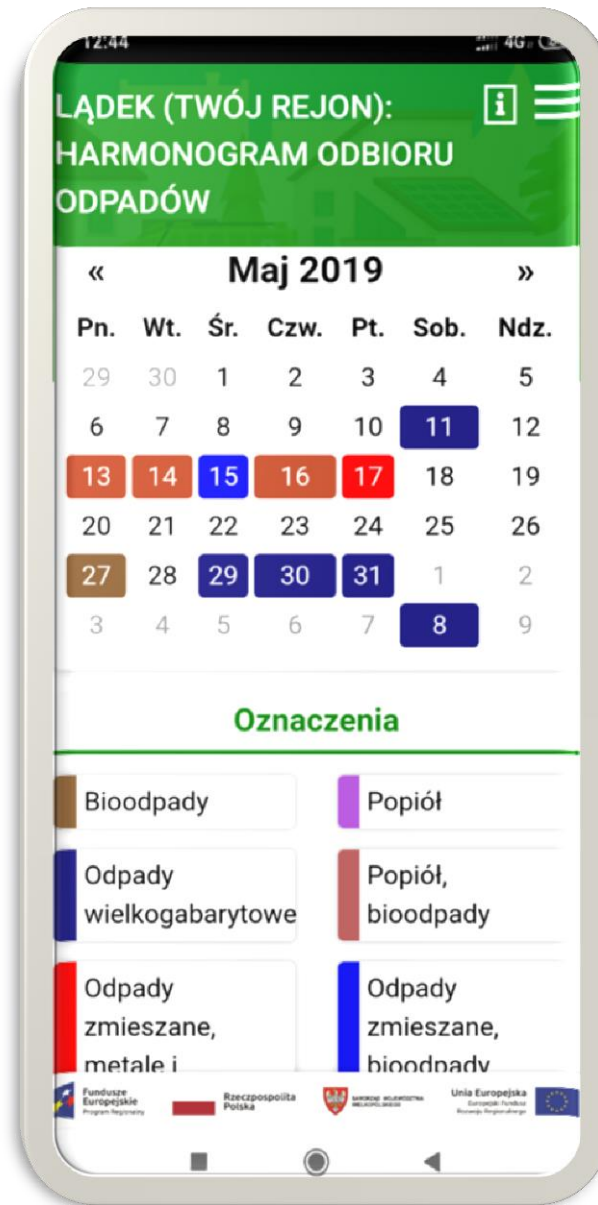
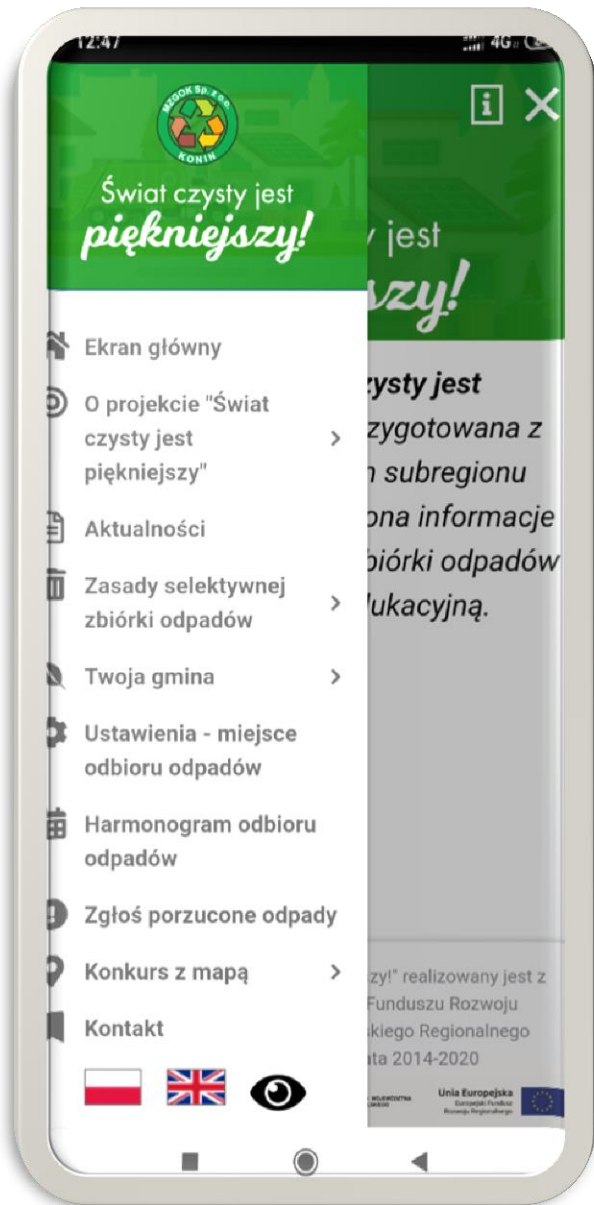


Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. każdego roku pozyskuje dodatkowe środki zewnętrzne na cele inwestycyjne i edukacyjne w ramach projektów współfinansowanych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Wielkopolski Program Operacyjny.

Tablice edukacyjne stanęły  
w 28 lokalizacjach –  
w ogólnodostępnych miejscach  
w pobliżu szkół, przedszkoli  
i placów zabaw









## Wybrane formy edukacji ekologicznej realizowane poza projektem w latach 2019 i 2020

- 8 filmów o tematyce ekologicznej
- 7 filmów Kronika Wydarzeń w MZGOK
- 16 artykułów w Przeglądzie Konińskim o zasięgu subregionalnym
- 8 spotkań na subregionalnym portalu Im.pl w ramach cyklu „Zielonym do góry”
- 8 wydań po 8 stron Eko-Gminy w nakładzie 100 000 egzemplarzy każdy.
- ustanowienie i przyznawanie tytułu i odznaki „Ambasador czystego środowiska” .



rys. Zbigniew  
Jóźwiak  
pracownik MZGOK

# ...ZIELONYM DO GÓRY...



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

## DLA MIASTA I MIESZKAŃCÓW



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



Zmieniaj  
**Konin!**

Miliony  
w Twoich  
rękach!

KBO  
KONin  
Główny Urząd Miejski w Koninie

CZAS NA  
TWOJ  
POMYSŁ

2021

MOŻESZ TO ZROBIĆ  
DO 31 MARCA 2020  
Szczegóły: [www.kbo.konin.pl](http://www.kbo.konin.pl)

*Zmieniamy Konin, wdrażamy proekologiczne, innowacyjne rozwiązania technologiczne i organizacyjne*





**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**



### SZANSE I INNOWACJE w/dla EDUKACJI BEZPŁATNA KONFERENCJA NAUKOWA

dla entuzjastów zmian w edukacji z powiatu konińskiego  
07.10.2020 r. godz. 10:00-14:30  
Wyższa Szkoła Kadr Menedżerskich w Koninie - ul. Zagórska 3a

**SPONSOR  
STRATEGICZNY**



**Miejski Zakład Gospodarki  
Odpadami Komunalnymi  
Sp. z o.o.**

*Przekujemy!*

INFORMACJE i ZGŁOSZENIA



[fundacjakonindzieciom@gmail.com](mailto:fundacjakonindzieciom@gmail.com)

ORGANIZATOR



WSPÓŁORGANIZATORZY



WSPÓŁFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW BUDŻETU POWIATU KONIŃSKIEGO

**ŁDA**  
**AKTYK I STAŻY**

5.2021 r.  
10:00  
Teams  
dostępny: 35jx882

Ekonomii i Technicznych

**SPONSORZY:** EK GROUP, Fermintrade, WEGA, MannTyton, Roland, eddie

***Wspieramy edukację młodzieży - staże i praktyki dla studentów  
kierunku ochrona środowiska***

## Aktywnie pomagamy





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



*Respirator dla szpitala i krzeselka transportowe dla Pogotowia Ratunkowego*





**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**





*Dziękuję za uwagę*

## KONTAKT

MZGOK SP. Z O.O.  
62 – 510 KONIN  
ul. Sulańska 13

**STRONA  
INTERNETOWA**  
[www.mzgok.konin.p](http://www.mzgok.konin.p)

**E-MAIL**  
[bok@mzgok.koni](mailto:bok@mzgok.koni)  
n.pl

