

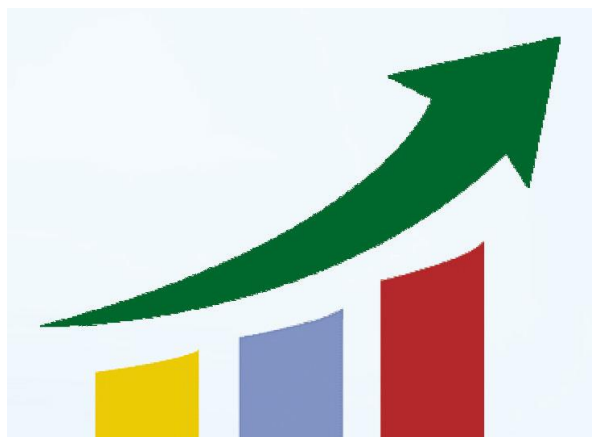
Wielkopolskie Centrum Recyklingu



WCR

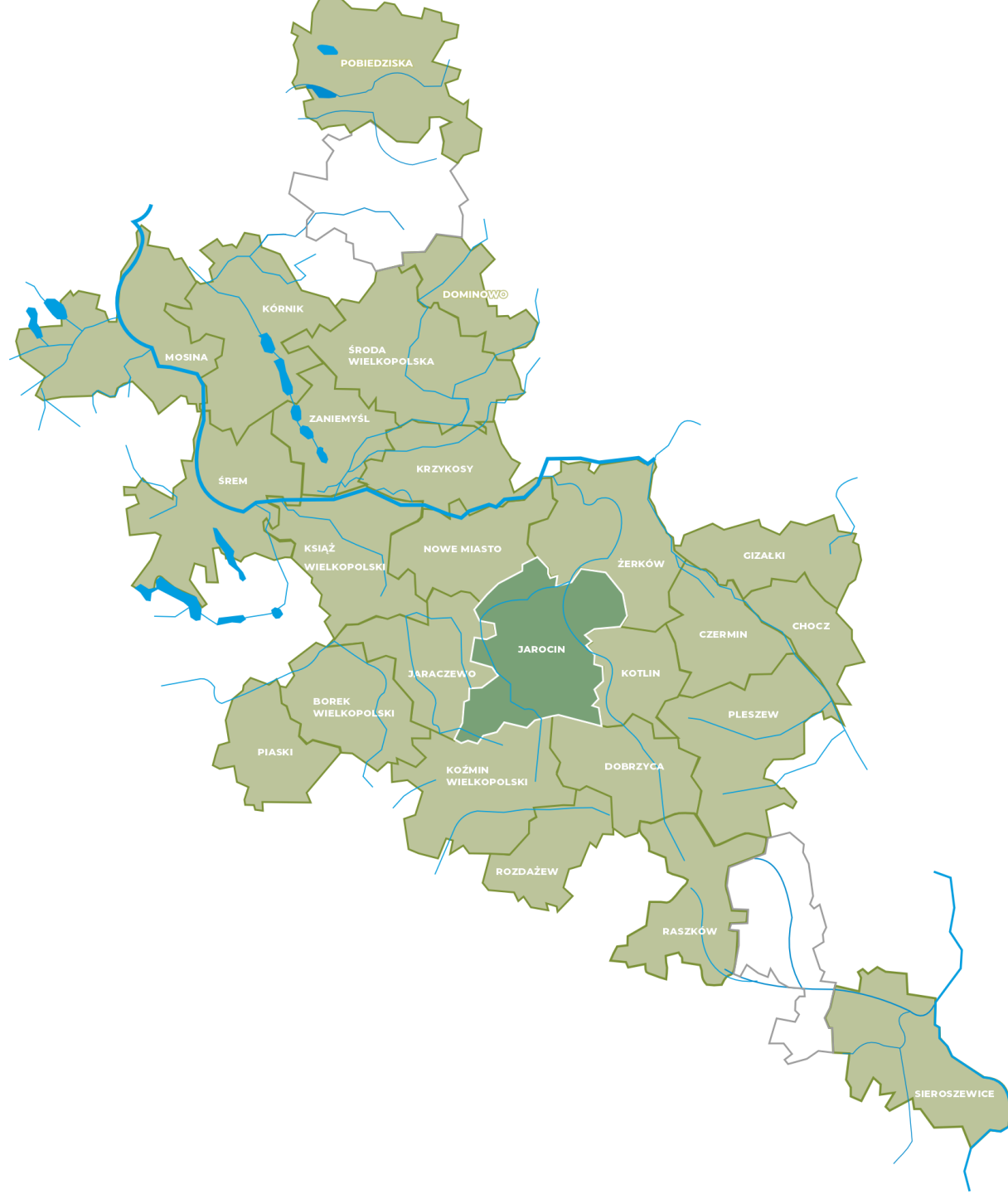
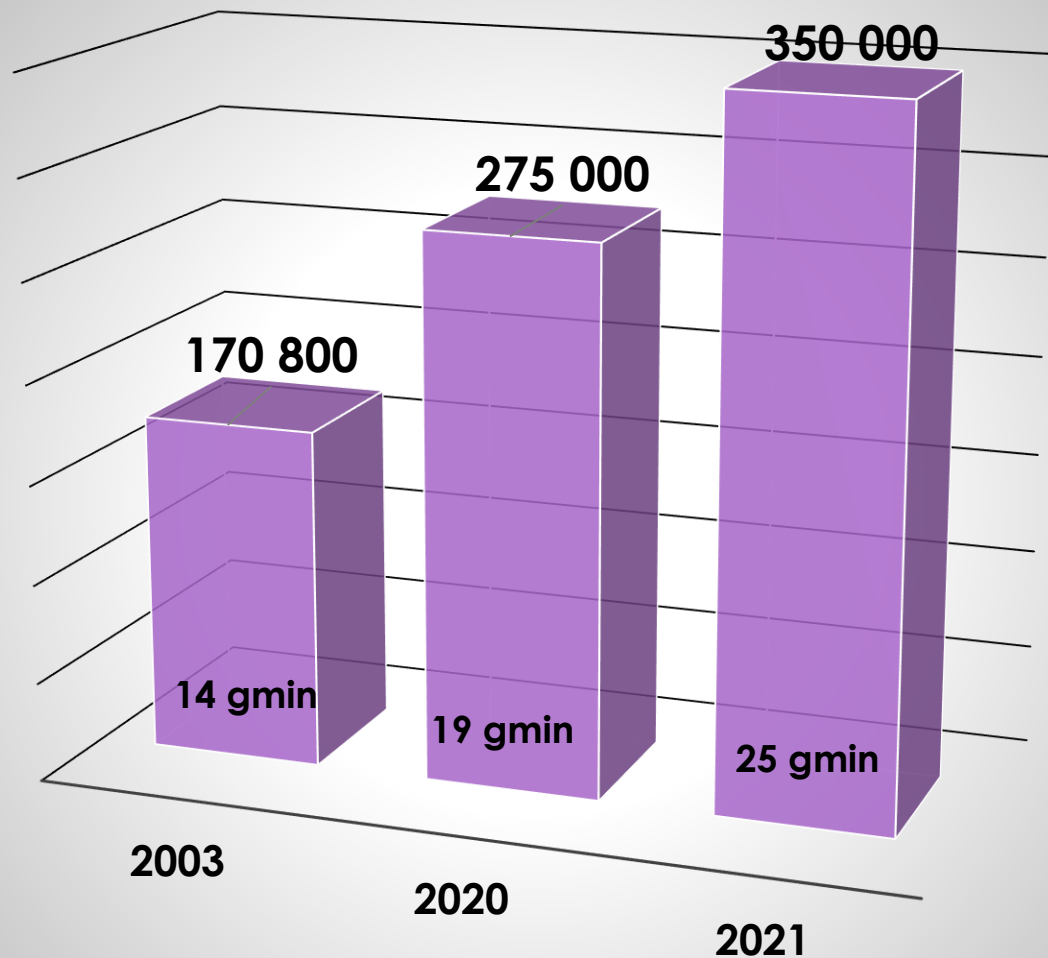
WIELKOPOLSKIE CENTRUM RECYKLINGU

Rozwój Wielkopolskiego Centrum Recyklingu



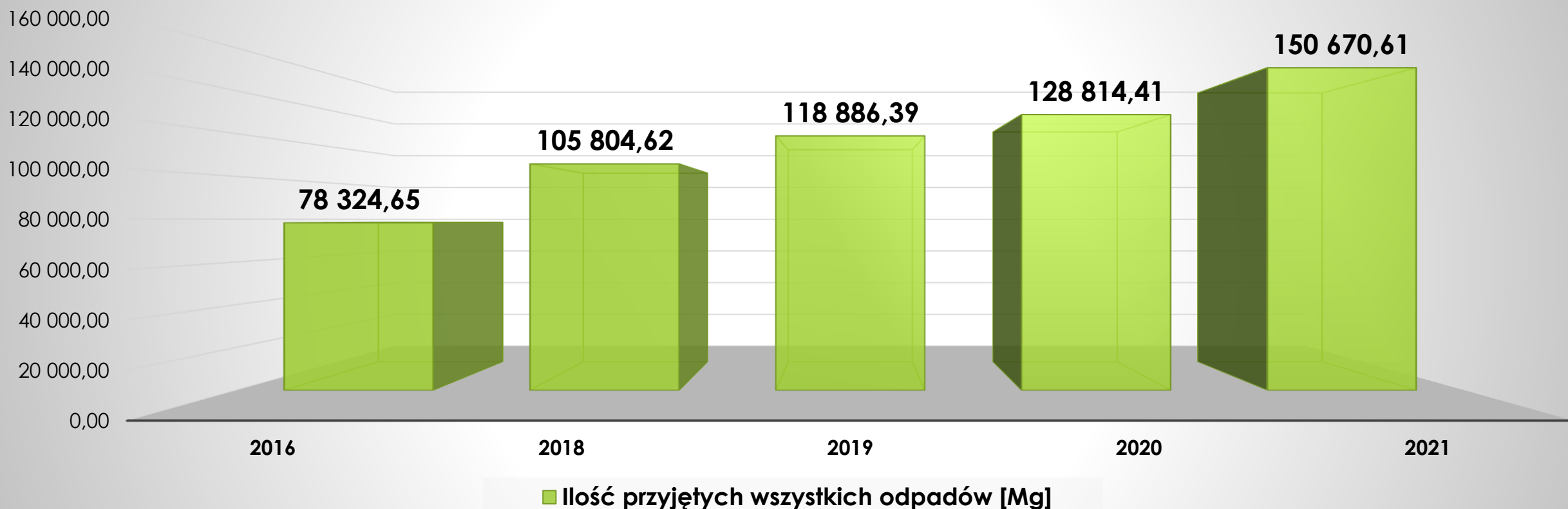
W rozwój instalacji
zainwestowano
od 2003 roku do chwili obecnej
ok. 300 mln złotych

Ilość mieszkańców w Porozumieniu Międzygminnym



Zmiana strumienia przyjmowanych odpadów do WCR

2016	2018	2019	2020	2021
16,5 % zebranych selektywnie surowców	34,7 % zebranych selektywnie surowców	40,28 % zebranych selektywnie surowców	47,28 % zebranych selektywnie surowców	51,3 % zebranych selektywnie surowców

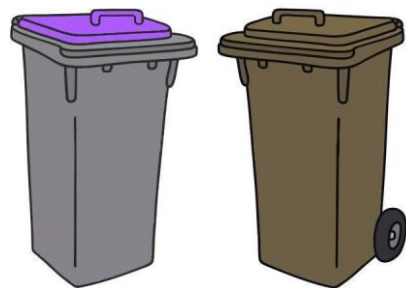


Segregacja odpadów w Gminie Jarocin

nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe



WIELKOPOLSKIE CENTRUM RECYKLINGU



Zbiórka 7 frakcji
„u źródła”



Odpady zbierane
na PSZOK



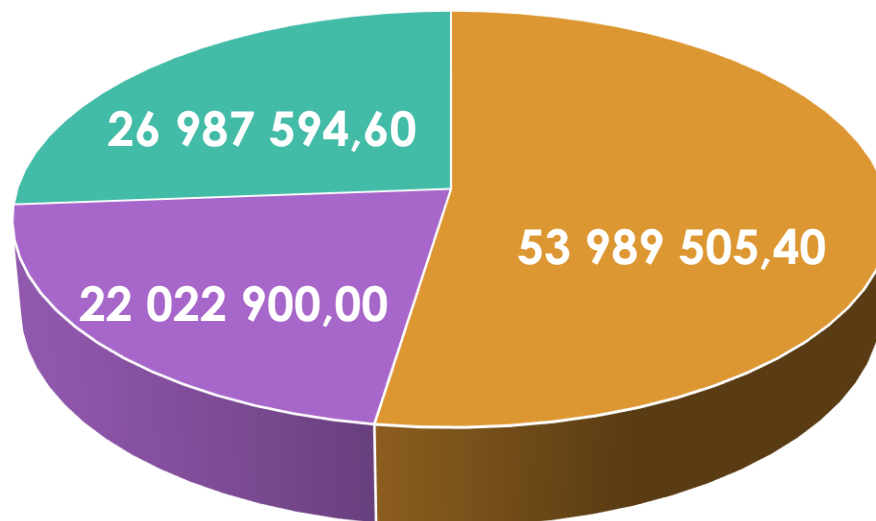
odpady
reszkowe

Średnia krajowa zbieranych
odpadów komunalnych
w przeliczeniu na jednego
mieszkańca

- w Polsce **342 kg**
- w Gminie Jarocin **553 kg**

68,8 % zebranych
selektywnie surowców

Rozbudowa ZGO-WCR za **103 mln zł**



■ Dotacja NFOŚiGW

■ Pożyczka NFOŚiGW

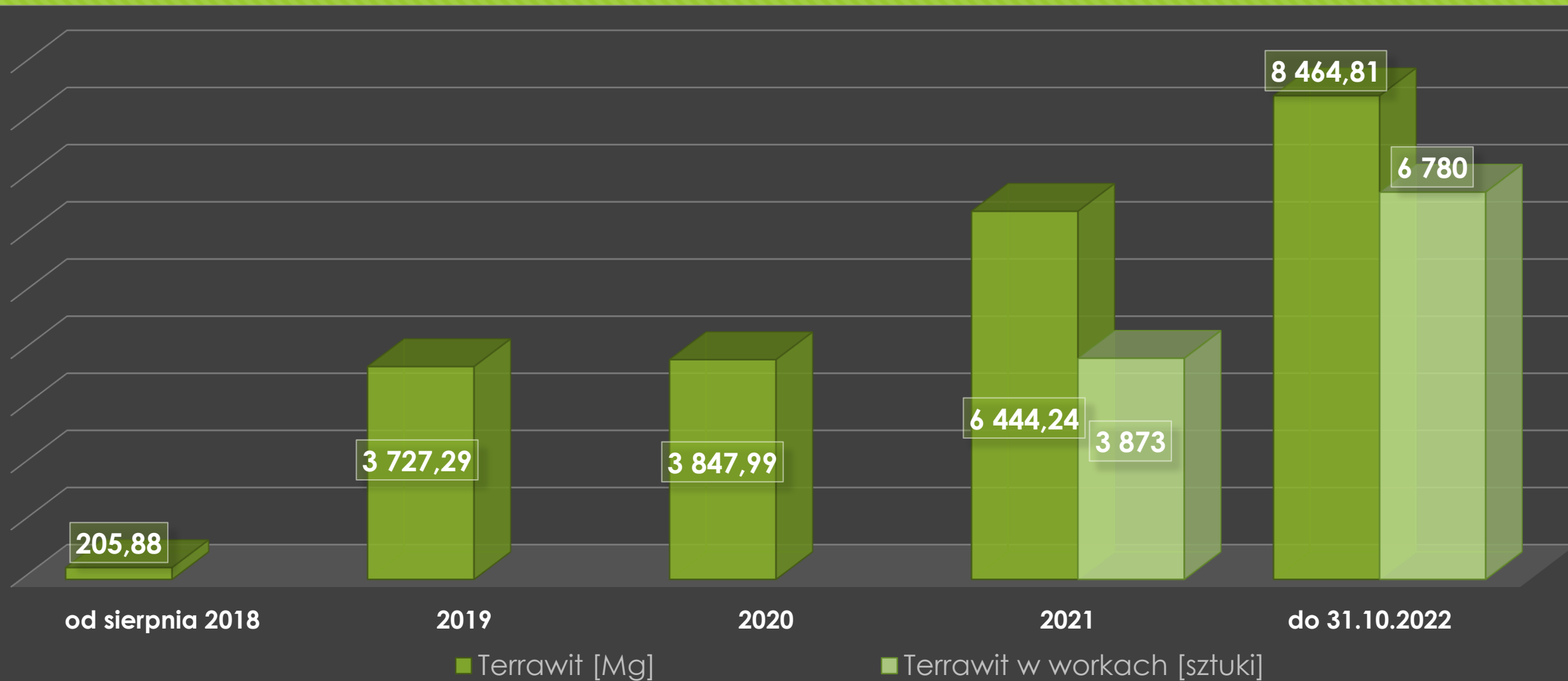
■ Środki własne



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Cel rozbudowy:
Zwiększenie zdolności
przerobowych frakcji
selektywnych, głównie
odpadów
biodegradowalnych

Sprzedaż środka polepszającego glebę Terrawit

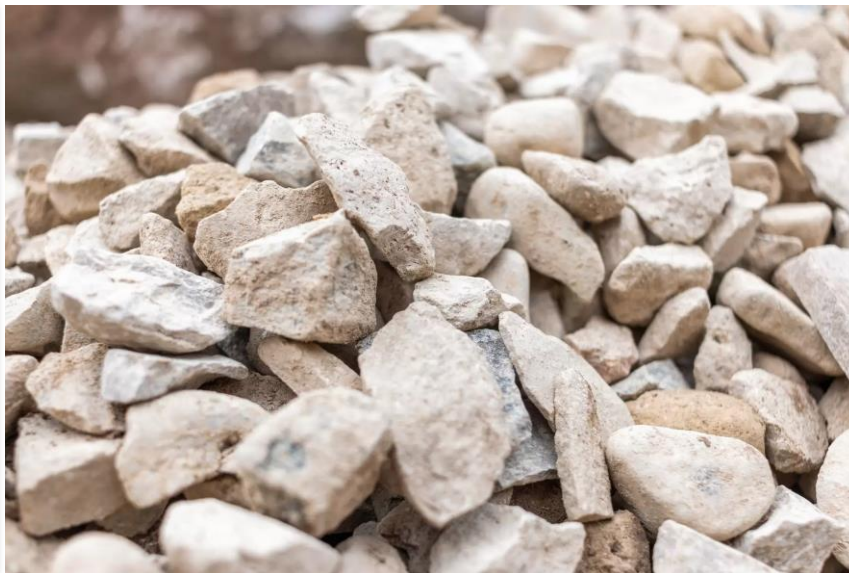


Produkty z odpadów selektywnych

**Środek polepszający
glebę Terrawit**



**Materiał budowlany na bazie
odpadów poremontowych
i budowlanych**



Słuczka szklana





Samowystarczalność energetyczna

Do końca 2022 spółka będzie miała ok
2 MWh mocy zainstalowanej w fotowoltaice oraz silniki
kogeneracyjne o łącznej mocy ok **1,5 MWh**

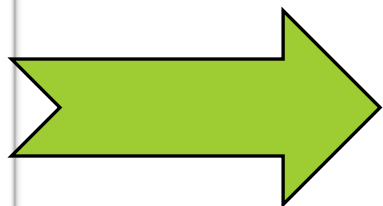


Planowane działania w przyszłości w zakresie biogazu

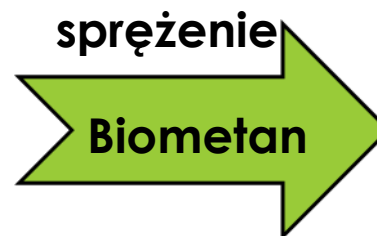
- Procesy recyklingowe wymagają energii, a część tej energii dają same procesy np. spalanie biogazu
- Produkcja biometanu i bioCNG sposobem na wykorzystanie zbieranej selektywnie biodegradowalnej frakcji odpadów



Biogaz



**Oczyszczanie
biogazu**



CO₂
odzysk

H₂
Zielony wodór



Załączanie do sieci



International
Organization for
Standardization



- ☒ **ISO 9001:2015** System zarządzania jakością
- ☒ **ISO 14001:2015** System zarządzania środowiskowego
- ☒ **ISO 45001:2018** System zarządzania bezpieczeństwem
i higieną pracy
- ☒ **ISO 50001:2011** System Zarządzania Energią

 **Do końca 2022 roku wdrożenie strategii na podstawie
ISO 26000:2020 Wytyczne dotyczące odpowiedzialności społecznej**

 **W przyszłości wdrożenie EMAS**



WCR

WIELKOPOLSKIE CENTRUM RECYKLINGU

DZIEKUJĘ ZA UWAGĘ