



# RYNEK CUKRU W POLSCE

Spotkanie ze Stowarzyszeniem CodETech  
Warszawa, 10 października 2022 r.

Michał Gawryszczak  
Dyrektor Biura Związku Producentów Cukru w Polsce

# ZWIĄZEK PRODUCENTÓW CUKRU W POLSCE





## ZWIĄZEK PRODUCENTÓW CUKRU W POLSCE

Związek powstał w 1999 roku jako organizacja pracodawców i skupiał w swych szeregach członkowskich pojedyncze cukrownie.

Od tego momentu ZPC jest jedyną organizacją mającą legitymację do reprezentowania i artykułowania wspólnych interesów producentów cukru w Polsce na zewnątrz, tj. wobec organów krajowej władzy rządowej i samorządowej, wobec i na forach organów i organizacji Unii Europejskiej oraz organizacji samorządowych w kraju i zagranicą, a także wobec mediów.

The slide features a decorative graphic on the left side consisting of several green leaves of various sizes and shades, some with detailed vein patterns, and four light blue circles of different diameters scattered around them. The background is white.

## ZWIĄZEK PRODUCENTÓW CUKRU W POLSCE

Związek realizuje swoje cele w szczególności poprzez:

- informowanie
- tworzenie stanowisk
- działalność lobbingową
- udział w konsultacjach społecznych
- przekazywanie informacji i danych liczbowych
- reprezentację w organizacjach zagranicznych
- szkolenia

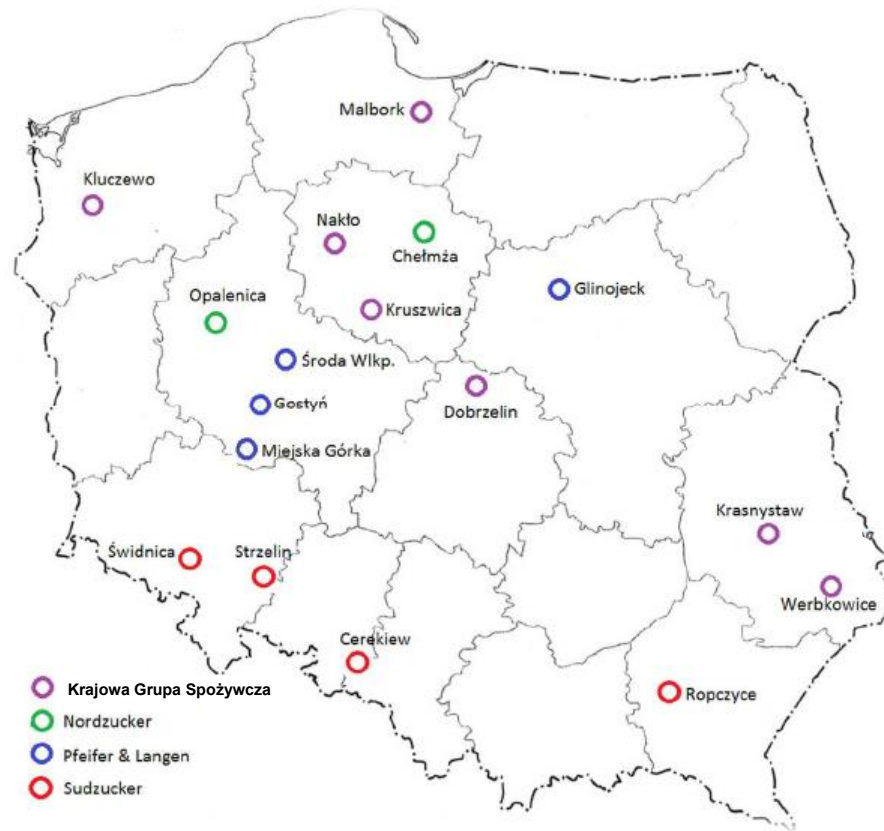
# INFORMACJE PODSTAWOWE O RYNKU CUKRU W POLSCE



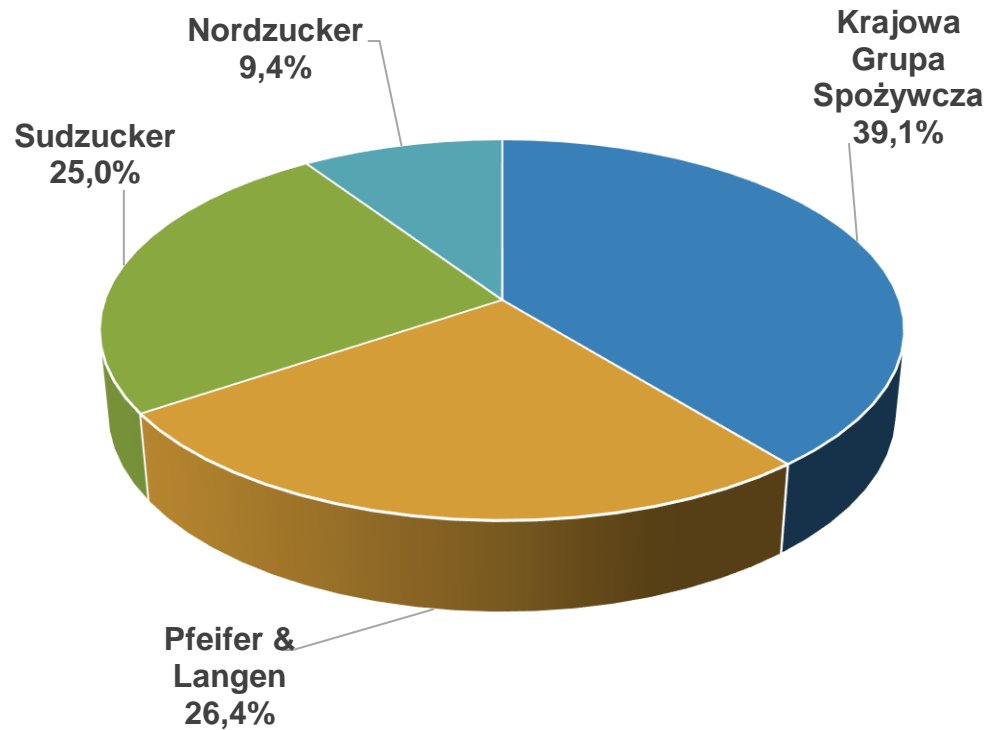
# POLSKA W 1996 ROKU - 76 CUKROWNI



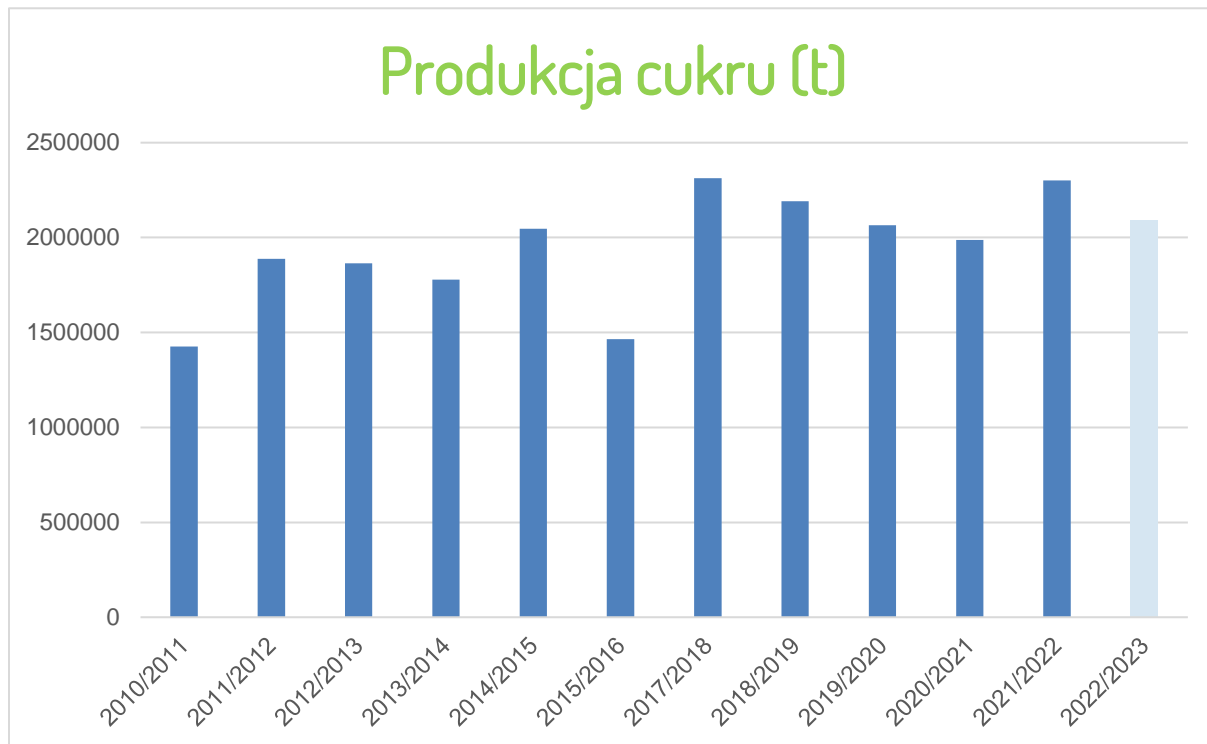
# POLSKA W 2022 ROKU - 17 CUKROWNI



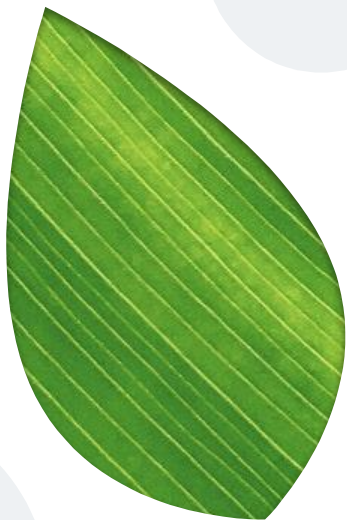
## POLSKA W 2017 ROKU – UDZIAŁY W RYNKU



## Informacje podstawowe



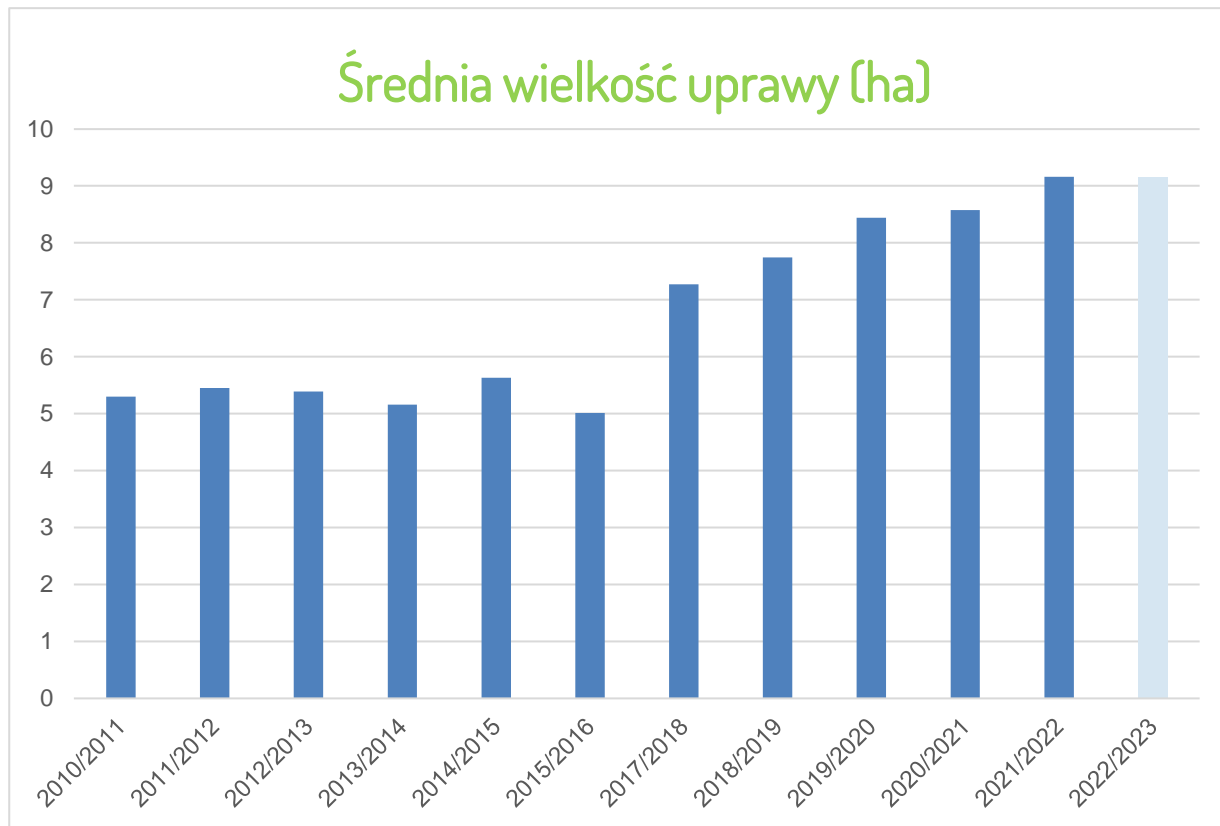
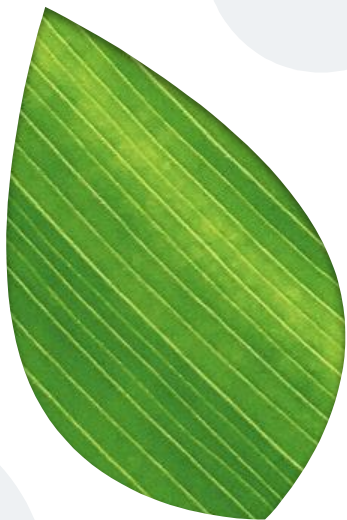
## Informacje podstawowe



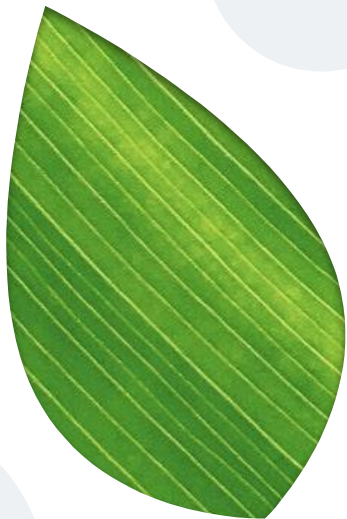
### Liczba plantatorów



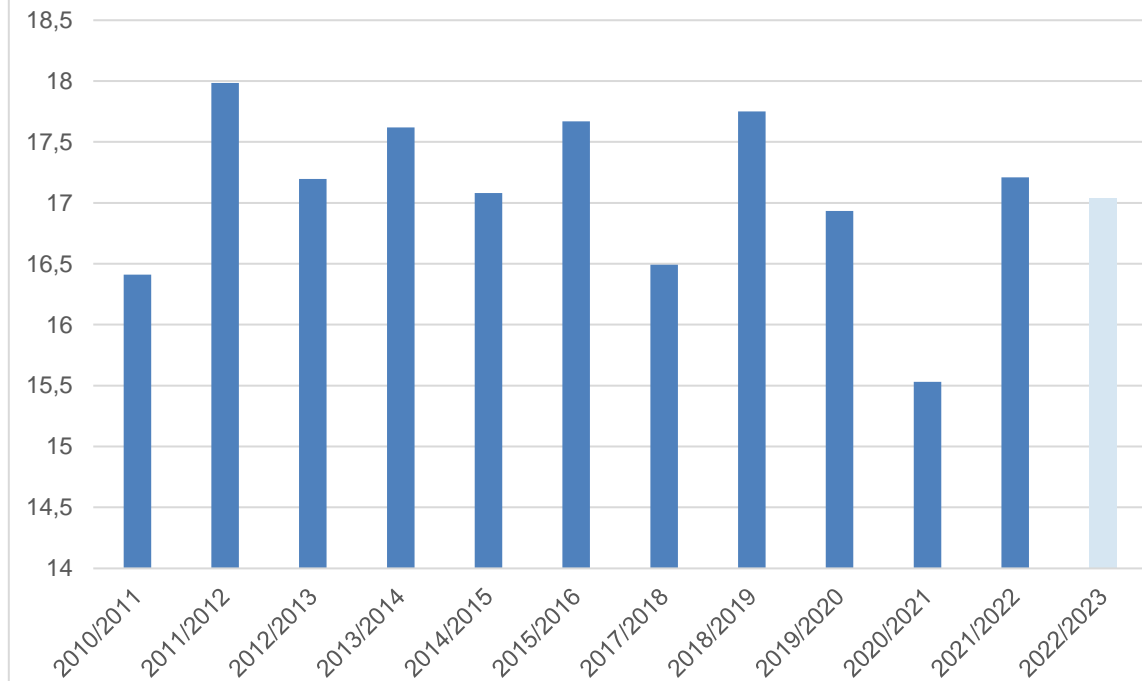
## Informacje podstawowe



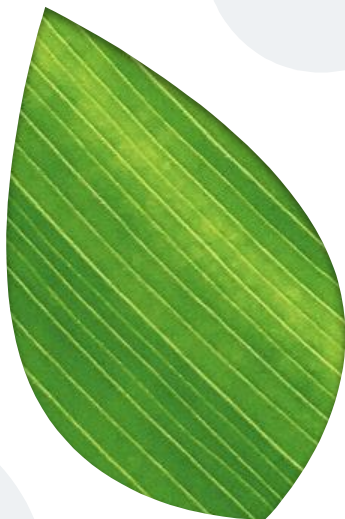
## Informacje podstawowe



### Polaryzacja buraków [%]



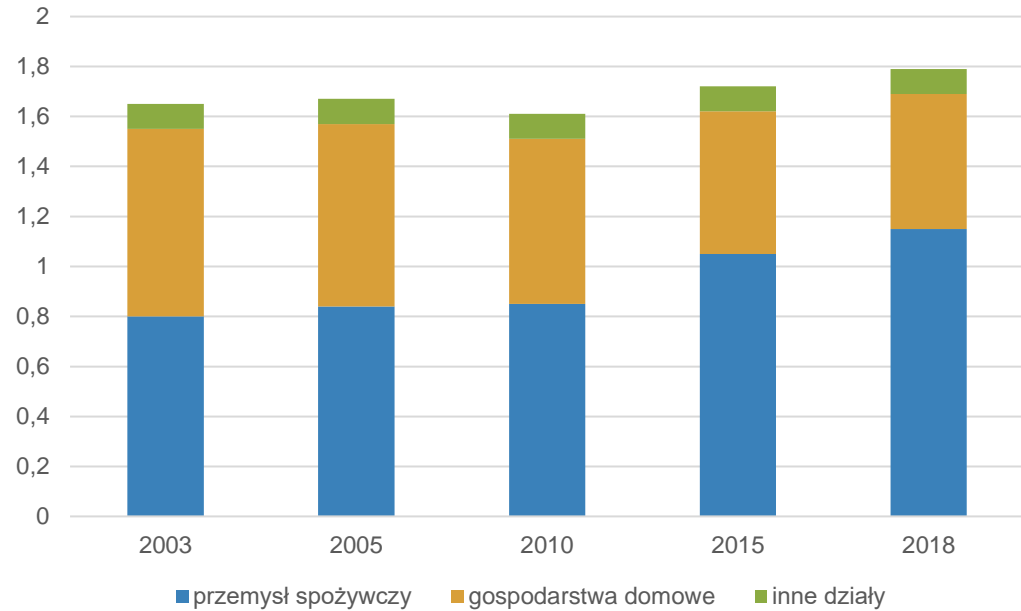
## Informacje podstawowe



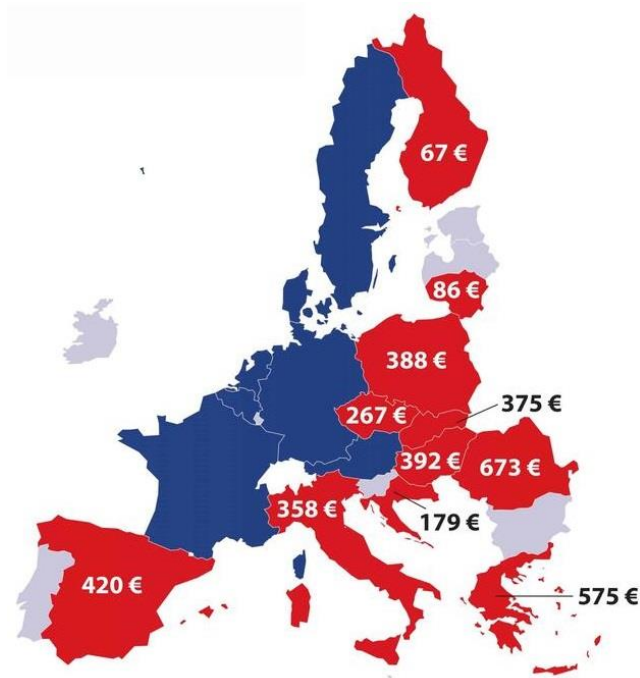
### Plon buraków (t/ha)



# ZUŻYCIE CUKRU W POLSCE



# DOPLĄTY BEZPOŚREDNIE DO UPRAWY BURAKÓW CUKROWYCH



W latach 2023-2027 planuje się przeznaczyć na płatność ok. 362,5 mln EUR, co stanowi 2,09% puli środków na płatności bezpośrednie i ok. 13,95% puli środków na wsparcie dochodów związane z produkcją. Szacunkowa wysokość stawki to ok. 301 EUR/ha (średnia z lat 2023-2026).

# WYZWANIA DLA RYNKU CUKRU W POLSCE

PRESJA KOSZTOWA



## CHARAKTERYSTYCZNE CECHY RYNKU CUKRU...

surowiec łatwo psujący się,  
wymagający natychmiastowego przetworzenia

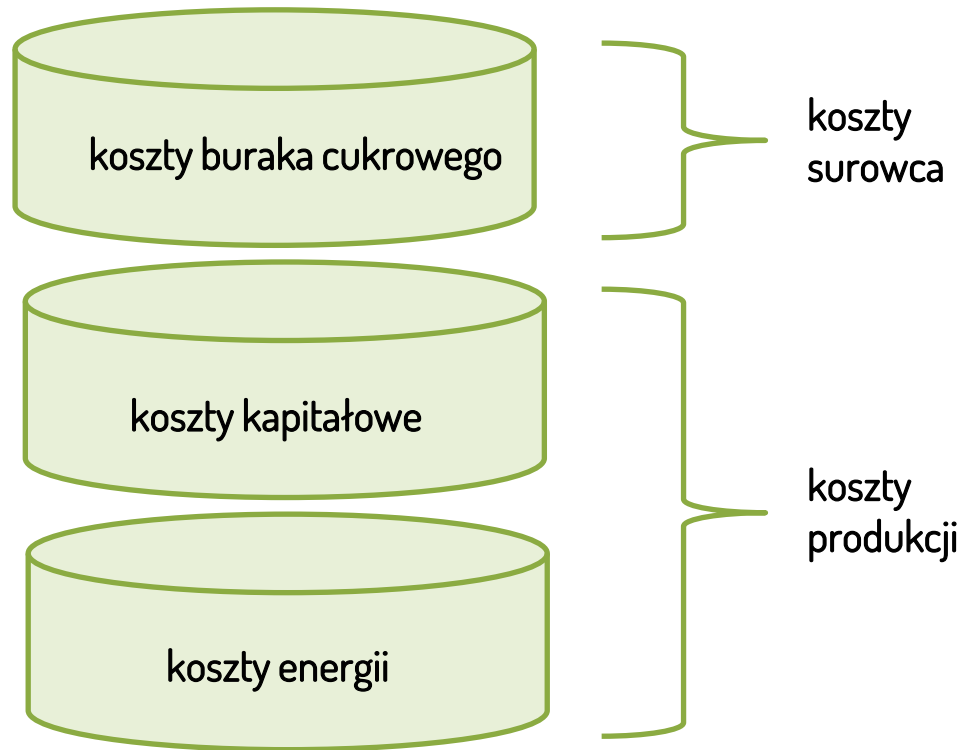
półroczny okres  
produkcji buraka  
cukrowego

wysoki koszt  
magazynowania

kapitałochłonny biznes

zwiększone nakłady na transport

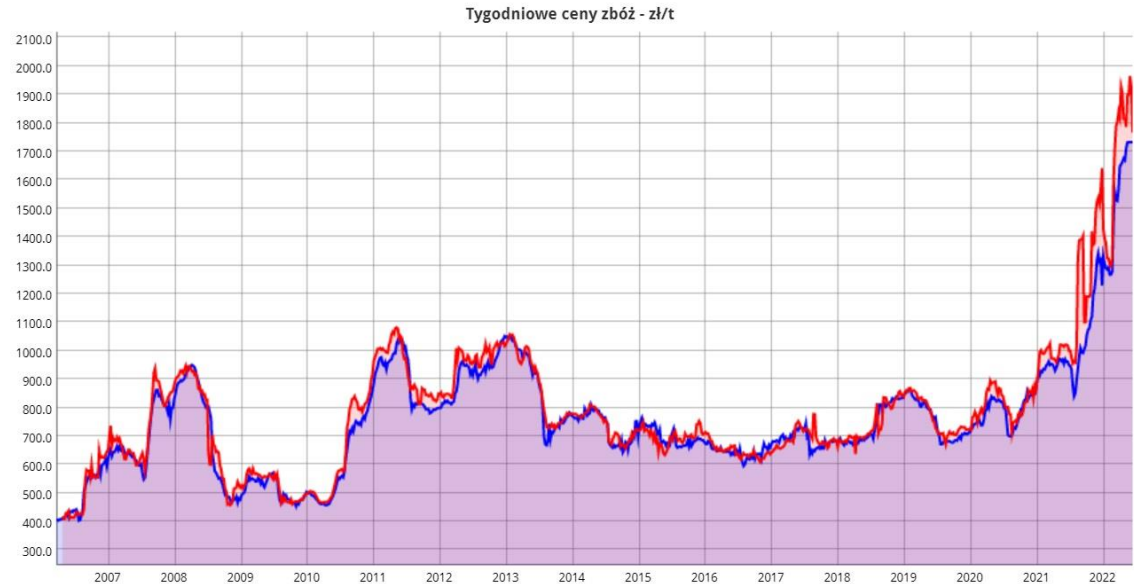
# CHARAKTERYSTYCZNE CECHY RYNKU CUKRU... ... OKREŚLAJĄ STRUKTURĘ KOSZTÓW I GŁÓWNE CZYNNIKI KOSZTOWE



## KOSZTY BURAKA CUKROWEGO

- wysokie ceny upraw alternatywnych
- wzrastające koszty produkcji buraka cukrowego

— Cena pszenicy MRiRW — Cena pszenicy w Tabeli Ofert



## KOSZTY BURAKA CUKROWEGO

27 substancji aktywnych zostało zakazanych w Unii Europejskiej od 2017 roku

Alpha-Cypermethrin (aka alphamethrin)	Diquat	Prochloraz
Beta-Cyfluthrin	Epoxiconazole	Propiconazole
Chloridazon (aka pyrazone)	Fenpropathrin	Quinoxyfen
Chlorpropham	Fenpropimorph	Thiacloprid
Chlorpyrifos	Flutriafol	Thiamethoxam
Clothianidin	Haloxyp-P (Haloxyp-R)	Thiophanate-methyl
Cyproconazole	Imidacloprid	Thiram
Desmedipham	Mancozeb	Triadimenol
Dimethoate	Picoxystrobin	Zeta-Cypermethrin

## KOSZTY BURAKA CUKROWEGO

**sulfoxaflor** – będzie prawdopodobnie dopuszczony jedynie do użycia w zamkniętych obiektach

**triflusulfuron metylowy** – dopuszczony do użycia do końca 2022 roku



STRATY  
W UPRAWIE  
BURAKA  
CUKROWEGO

# KOSZTY BURAKA CUKROWEGO

## NEONIKOTYNOIDY

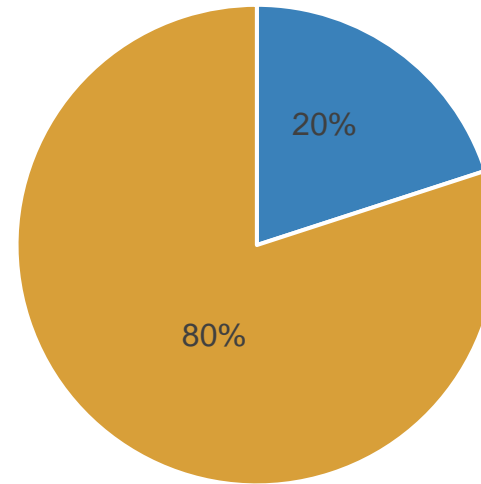
zielony – dopuszczone

pomarańczowy – dopuszczone  
w niektórych regionach

czerwony – brak dopuszczenia

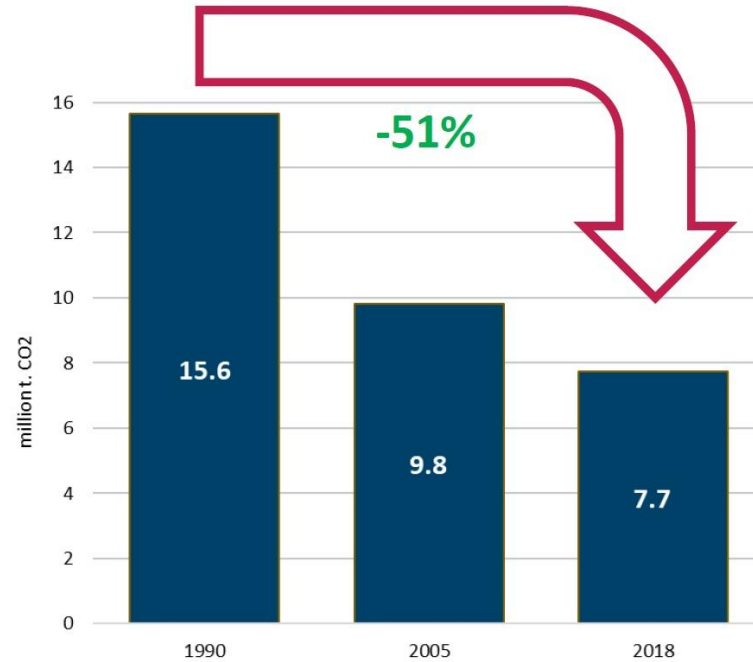


## KOSZTY ENERGII



■ koszty energii ■ pozostałe koszty

## KOSZTY ENERGII



Sektor cukrowniczy zredukował emisje CO2 o 51% w latach 1990-2018

Redukcja pozostałych 49% będzie wielkim wyzwaniem

## CENY CERTYFIKATÓW EUA (eur/tCO<sub>2</sub>)

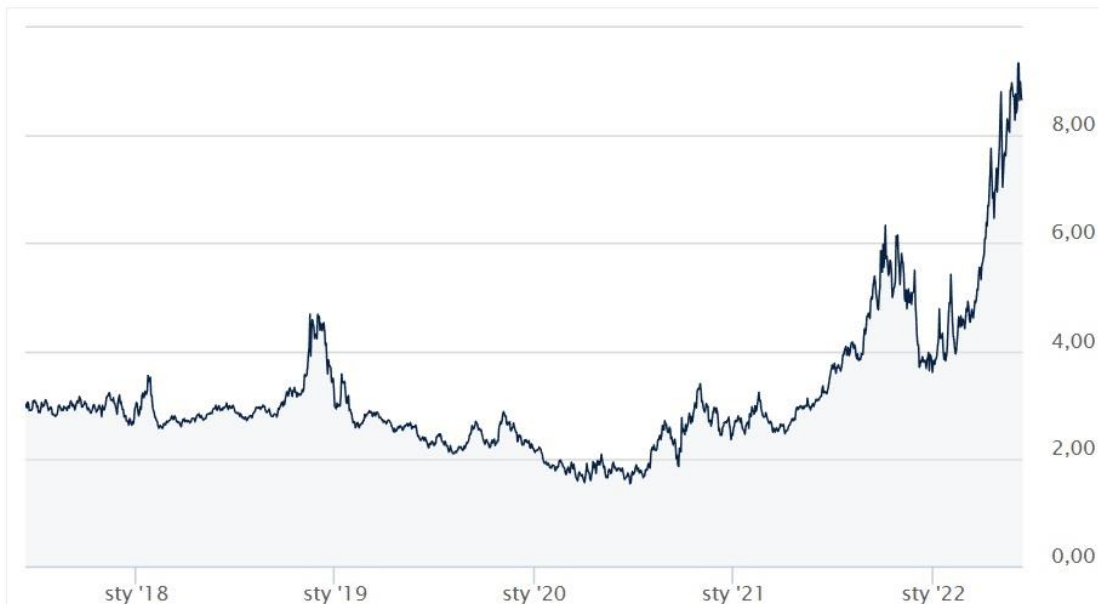


# GAZ ZIEMNY

**8,66 USD/mln btu** **-0,12%** **-0,01**

2022-06-14 14:47:00

Szukaj



## GAZ ZIEMNY

Kurs odniesienia: **3,04** (17-06-09)

Data początkowa: **2017-06-12**

Data końcowa: **2022-06-14**

Zmiana: **185,20%**

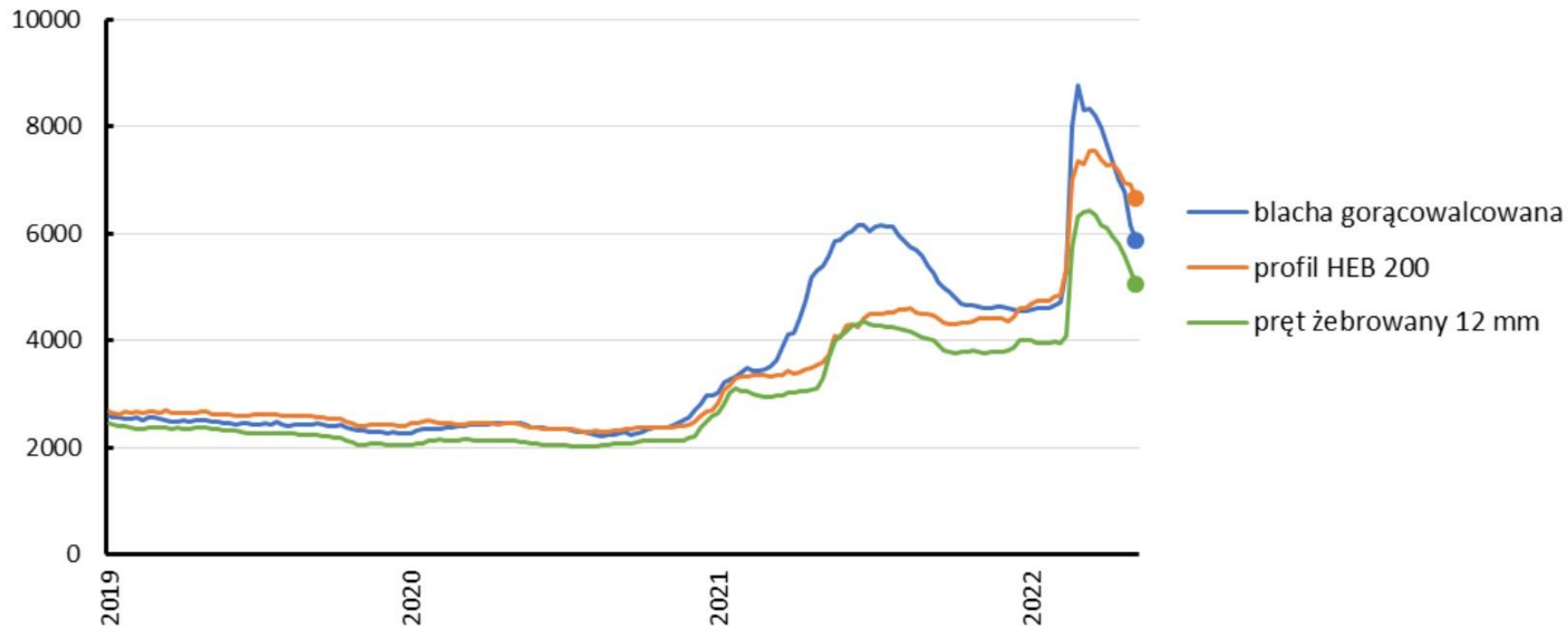
Zmiana: **5,63**

Minimum: **1,52** (20-04-02)

Maksimum: **9,65** (22-06-08)

Średni: **3,15**

## CENY STALI (zł/t) – 29.05.22




# INFLACJA W POLSCE

Inflacja CPI w Polsce (w %, rdr)



Bankier.pl



## Wzrosty kosztów u krajowych producentów cukru (styczeń 21 – styczeń 22):

Personel	9,20%
Energia elektryczna	27,5% - 34,08%
Opłata mocowa	34,65%
Węgiel	5% - 25,98%
Certyfikaty CO2	152,07%
Surowiec	29,66%
Stawka transportowa	12,6% - 28,79%
Outsourcing	11%
Opakowania:	18% - 53,80%



# WYZWANIA DLA RYNKU CUKRU W POLSCE

## REGULACJE UE





## Koszty związane z Fit for 55

- redukcja emisji CO<sub>2</sub> o 55% do 2030 r. (względem 1990),
- wszystkie samochody rejestrowane po 2035 r. mają być bez-emisyjne,
- zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 9% do 2030 r.
- 40% udziału energii elektrycznej ma pochodzić z OZE,
- co najmniej 49% energii zużywanej w budynkach ma pochodzić z OZE



## Koszty związane ze strategią „Od pola do stołu”

- zmniejszenie stosowania środków ochrony roślin o 50 proc. do 2030 r.
- ograniczenie stosowania nawozów o co najmniej 20 proc. do 2030 r.
- przeznaczenie do 2030 r. co najmniej 25 proc. gruntów rolnych na rolnictwo ekologiczne.

# WYZWANIA DLA RYNKU CUKRU W POLSCE

## WIZERUNEK CUKRU



# ZAGROŻENIA NA RYNKU CUKRU

- pogarszający się wizerunek cukru



WYKONAWCA INFORMACJI

## NFZ planuje kampanię o szkodliwości cukru. Wykorzysta serwisy Youtube, Twitter, Google

Autor: [Witrynek Zdrowia](#) 08 sierpnia 2019 10:54



PARTNER SERWISU

osreco

NAJNOWSZE POPULARNE

- 1194 Mammografia dla męczyzn? Zalecila ją naukowcy
- 1193 URB: powstanie Centrum Badań nad Płynnodielkami i Suspendacjami
- 1192 Badania: bakterie jelitowe mają wpływ na silę mięśni u zwierząt
- 1191 Łódź: pracownicy techniczni "Mieki Polki" są grupą zagrożoną
- 1190 W tym roku sezon szczepień przeciwko grypie wystąpi w późnej niż zwykle
- 1189 Szpitalki i ginekologowie protestują przeciwko "głodozom" pacjentów
- 1188 Baka i Padalka: kobiety przepadają New Delhi. Pacjentka nie udało się uratować

BAŹ NA BIEŻĄCO Z MEDYCYNĄ!

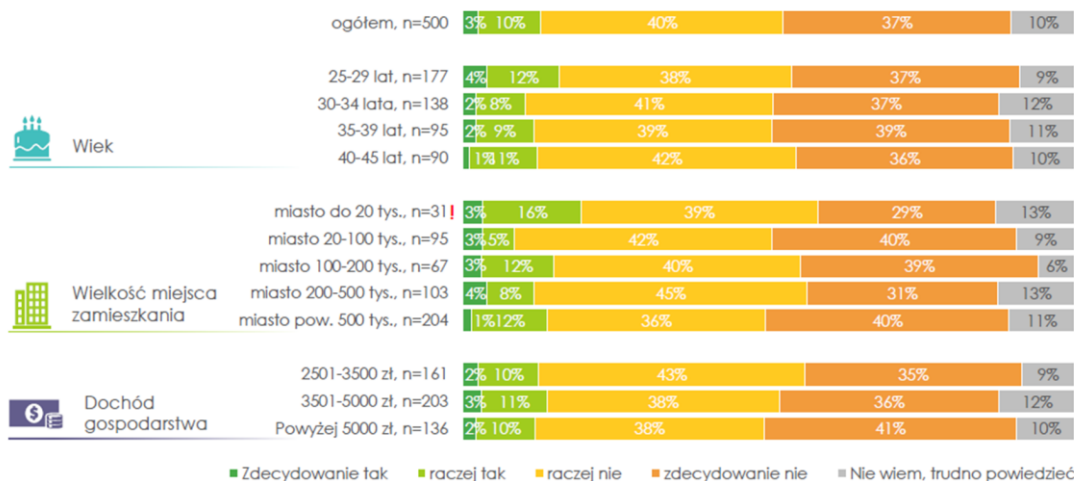
Centrala NFZ we wrześniu br. ma zrealizować kampanię społeczną w internecie o szkodliwości nadmiernego spożycia cukru. Działania zaplanowano m.in. na Twitterze, Youtube, ogólnopolskich portalach informacyjnych czy na Google. Póki co ogłoszono przetarg na przygotowanie i wykonanie kampanii - jej wartość Fundusz oszacował na niecałe 1,77 mln zł netto.



# ZAGROŻENIA NA RYNKU CUKRU

- pogarszający się wizerunek cukru

Czy zgadza się Pani, że cukier jest zdrowy?

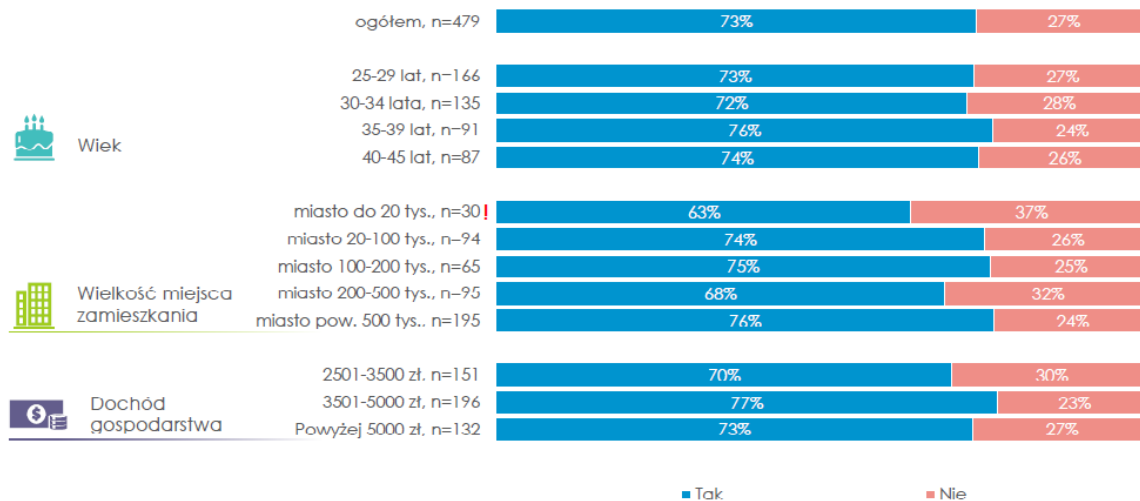


■ Zdecydowanie tak ■ raczej tak ■ raczej nie ■ zdecydowanie nie ■ Nie wiem, trudno powiedzieć

# ZAGROŻENIA NA RYNKU CUKRU

- pogarszający się wizerunek cukru

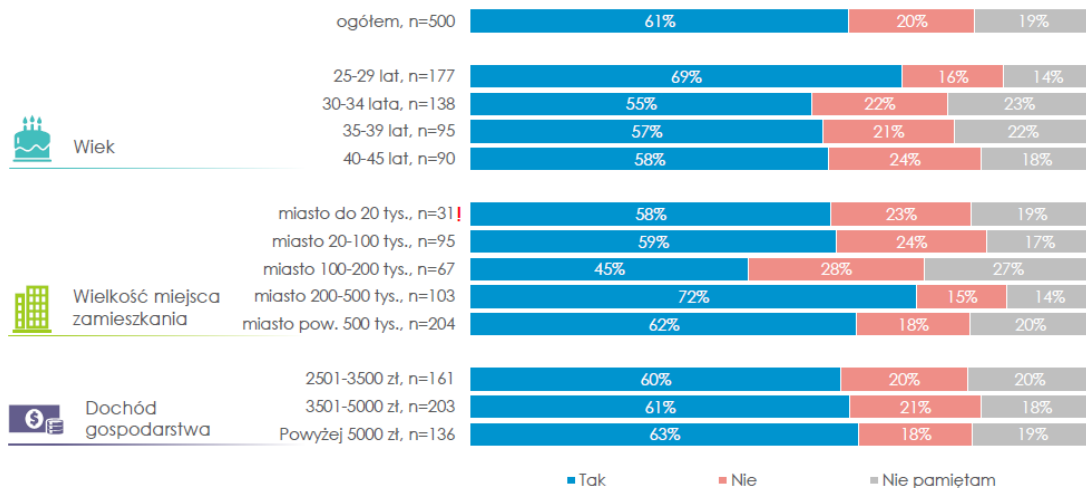
## Czy na co dzień ogranicza Pani spożywanie cukru?



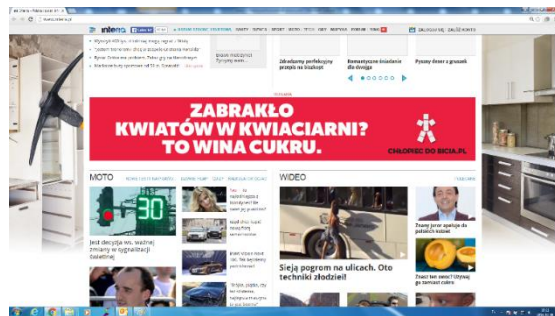
# ZAGROŻENIA NA RYNKU CUKRU

- pogarszający się wizerunek cukru

Czy zdarzyło się Pani zrezygnować z zakupu produktu spożywczego, ze względu na ilość zawartego cukru?



# Kampanie Edukacyjne ZPC



# Kampanie Edukacyjne ZPC



# Kampanie Edukacyjne ZPC

**Słodka równowaga**  
30 sierpnia o 12:34

Słodkie i zdrowe przekąski potrafią być naprawdę sycące. Owsiane ciastka pełnoziarniste, jaglane brownie, muffinki marchewkowe... to zaledwie kilka przykładów. Zjedzenie takich pyszności nie pozwoli Ci o sobie szybko zapomnieć, zapewniając uczucie sytości na długie godziny! A jakie zdrowe przekąski goszczą w Waszych domach? 🍪



**SŁODKIE CZY ZDROWE?**  
**NIE MUSISZ WYBIERAĆ!**

**Słodka równowaga**

**Słodka równowaga**  
28 sierpnia o 09:52

Pamiętacie jeszcze te mięciutkie placuszki z jabłkami w środku i posypką z cukru pudru? Mowa oczywiście o racuchach, których przygotowywanie do perfekcji opanowały babci. 🍪 Racuchy to nic innego, jak ciasto drożdżowe zmieszane z mlekiem, cukrem i jabłkami. A z czym Wam się kojarzą? 🍎



**Nasze słodkie wspomnienie**

**Słodka równowaga**

**Słodka równowaga**  
21 sierpnia o 10:31

Sierpień to idealny czas na robienie przetworów! Bo co może być lepszego od herbaty z pysznym sokiem malinowym w zimowy wieczór? Maliny, mirabeli, śliwki, jabłka i gruszki to owoce, z których można szyćarować prawdziwe cuda do kanapek czy deserów. 🍷 Obecność cukru w dżemach sprawia, że dodawanie substancji żelujących nie jest konieczne! Jakże przetwory przygotowujecie w tym roku? Dżemy, soki, a może powidły? 🍓



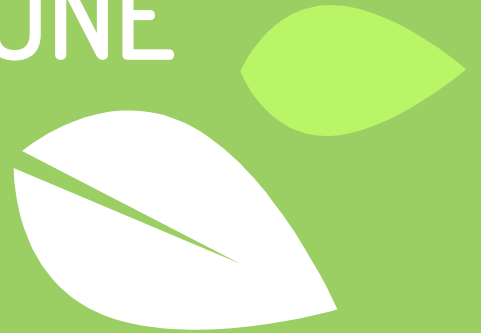
Przygotuj się do zimy  
**na sładko!**

**Słodka równowaga**

# Google

# WYZWANIA DLA RYNKU CUKRU W POLSCE

## PODATKI DYSKRYMINACYJNE



# Podatek cukrowy

Ustawa w 2021 roku wprowadziła w Polsce opłaty od napojów, zawierających w swoim składzie:

- a) monosacharydy (np. glukoza, fruktoza),
- b) disacharydy (np. sacharoza, laktoza),
- c) substancje słodzące (np. acesulfam, aspartam, cyklaminiany, glikozydy stewiolowe),
- d) kofeinę lub taurynę.

Wysokość opłaty wynosi:

- a) 50 gr/l – opłata bazowa dla napoju zawierającego substancje słodzące lub cukry w ilości równej lub mniejszej niż 5g cukrów w 100 ml produktu,
- b) 5 gr/l za każdy dodatkowy 1g/100ml substancji słodzącej lub cukru powyżej 5g cukrów w 100 ml produktu,
- c) 5 gr/l za każdy dodatkowy 1g cukru w napojach zawierających powyżej 20% soku owocowego, warzywnego lub owocowo-warzywnego (z pominięciem opłaty bazowej),
- d) 10 gr/l – dodatkowa opłata dla napojów z dodatkiem kofeiny lub tauryny.



# Podatek cukrowy

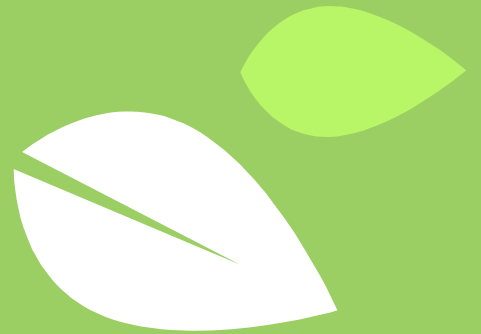
## Negatywne skutki:

- Wzrost cen opodatkowanych produktów żywnościowych
- niesprawiedliwy dobór produktów do opodatkowania
- Wzrost popytu na produkty gorszej jakości
- Zmniejszenie konkurencyjności przedsiębiorstw
- Pogorszenie kondycji rolnictwa
- Wpływ na najuboższych

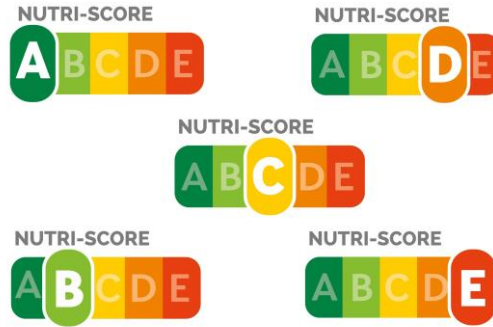


# WYZWANIA DLA RYNKU CUKRU W POLSCE

## ZNAKOWANIE ŻYWNOSĆCI



# Uprozczone znakowanie żywności

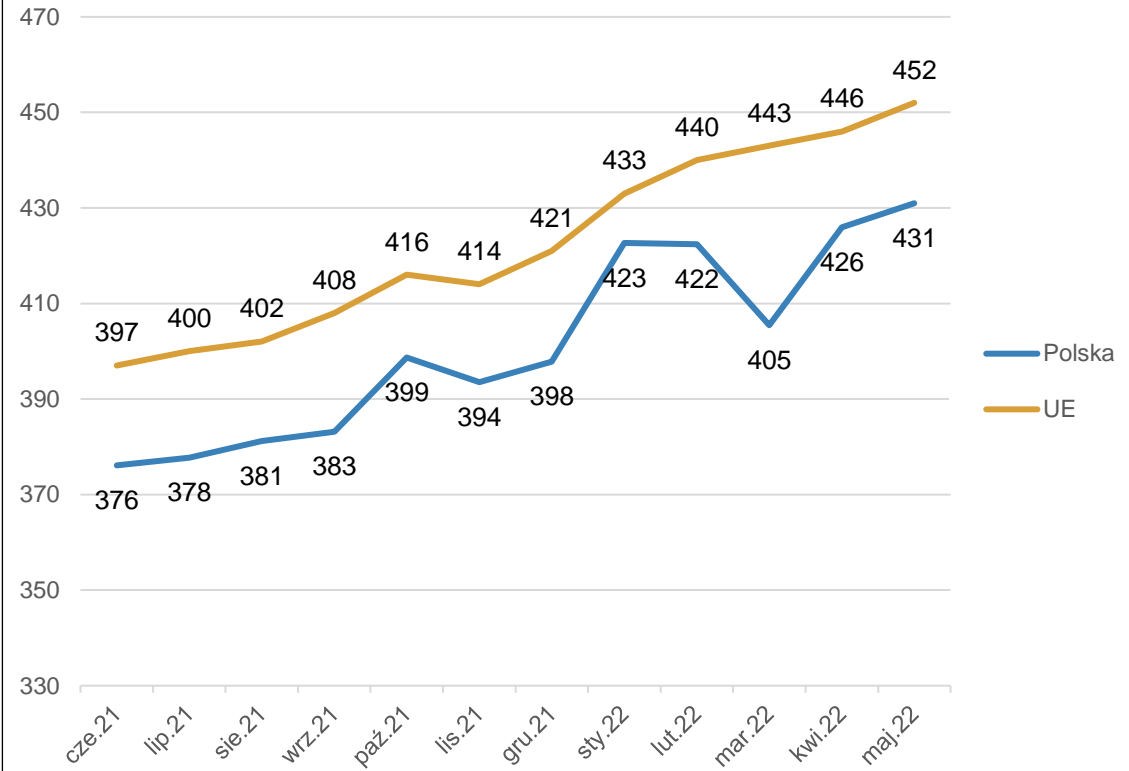


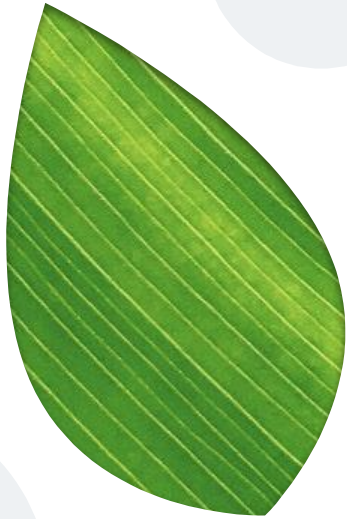
# CENY CUKRU



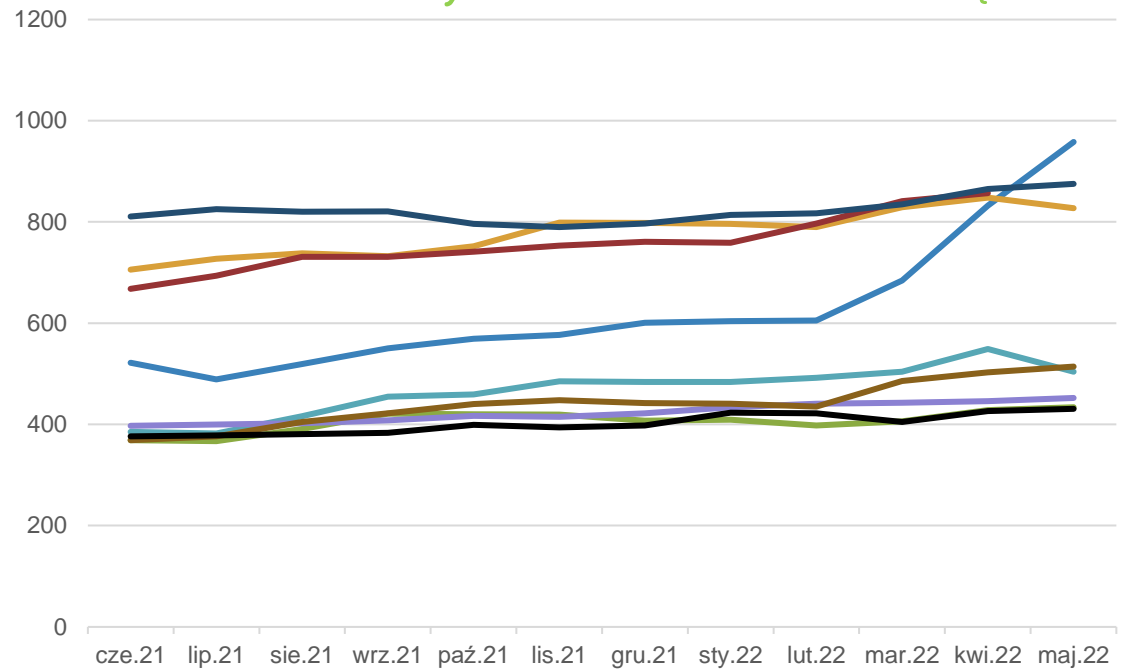


## Średnie ceny cukru w Polsce i UE (euro/tonę)





## Średnie ceny cukru na świecie (euro/tonę)



- Rosja
- Brazylia
- Meksyk
- Chiny
- UE
- London no. 5
- Indie
- USA
- Polska

# BRAKI CUKRU W POLSCE



# BRAKI CUKRU W POLSCE



Dziękuję za uwagę!

[michal.gawryszczak@cukier.org.pl](mailto:michal.gawryszczak@cukier.org.pl)

+48 533 230 700

