

# Niderlandy, jakie możliwości współpracy?



Katarzyna Kowalczevska, Doradca ds. rolnictwa, Ambasada Królestwa Niderlandów w Warszawie



# Ambasada Królestwa Niderlandów w Warszawie

- › Sekcja Rolna – Radca ds. rolnictwa Martijn Homan
  - › Holenderscy Radcy ds. rolnictwa działają na całym świecie (70 krajów), reprezentacja w ważnych organizacjach międzynarodowych FAO, UE, OECD.
  - › Zadania:
    - › Współpraca dwustronna, ułatwianie współpracy między przedstawicielami administracji, biznesu i świata nauki pomiędzy Królestwem Niderlandów a Polską poprzez organizację konferencji, warsztatów, spotkań biznesowych, misji handlowych, czy wspierając udział w targach
    - › Upowszechnianie holenderskich inicjatyw, rozwiązań, usługi w dziedzinie agrobiznesu, środowiska i produkcji żywności
    - › Wspieranie sektora rolno-spożywczego dostarczając niezbędnych informacji o rynkach rolnych, polityce rolnej, zmianach legislacyjnych i instytucjach odpowiedzialnych za sprawy rolnictwa w Polsce
    - › <http://www.agroberichtenbuitenland.nl/>





# Niderlandy:

- › Niderlandy: kraina wiatraków, sera i tulipanów, ale także specjaliści od zarządzania wodą
- › Mały kraj: szósta największa gospodarka w UE, jeden z założycieli UE (1951 r.)
- › Kraj gęsto zaludniony - 16.8 milionów, populacja miejska 90,5%
- › Około 32 % holenderskiego PKB pochodzi z działalności poza granicami
- › Klimat: umiarkowany, morski
- › Niderlandy są drugim na świecie największym eksporterem produktów rolno-spożywczych





# Niderlandy:

- › Holenderski eksport artykułów rolnych osiągnął rekordowy poziom 91,7 mld euro w 2017 r.
- › Holenderski eksport produktów rolnych zawierał 66,2 mld euro w produktach wytwarzanych w Niderlandach i 25,5 mld euro to reeksport wcześniej przywiezionych towarów z zagranicy.
- › Najbardziej eksportowane produkty rolne roku 2017 to: kwiaty cięte, cebulki, rośliny i produkty szkółkarskie (9,1 mld euro), produkty mleczne (8,9 mld), mięso (8,3 mld) i warzywa (6,7 mld)
- › Holenderscy przedsiębiorcy rolni stosują efektywne i zrównoważone systemy i procesy produkcyjne, co daje wydajność pięciokrotnie przewyższającą średnią europejską

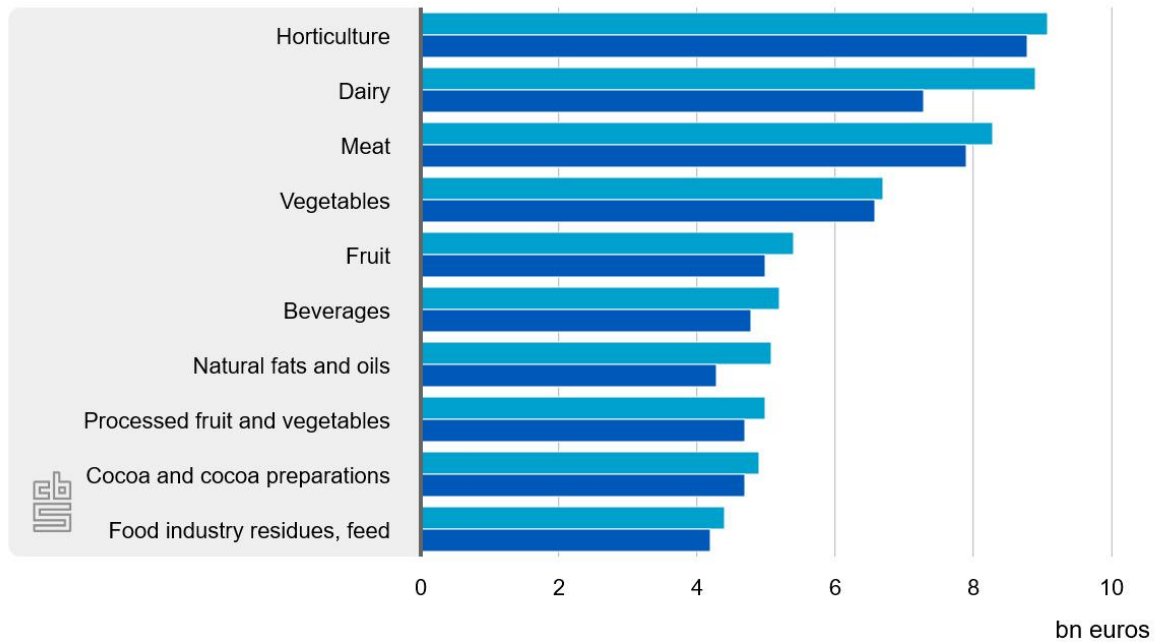


NL: 18 000 km<sup>2</sup> użytków rolnych, > 60 000 przedsiębiorstw rolnych



# Agri-food eksport

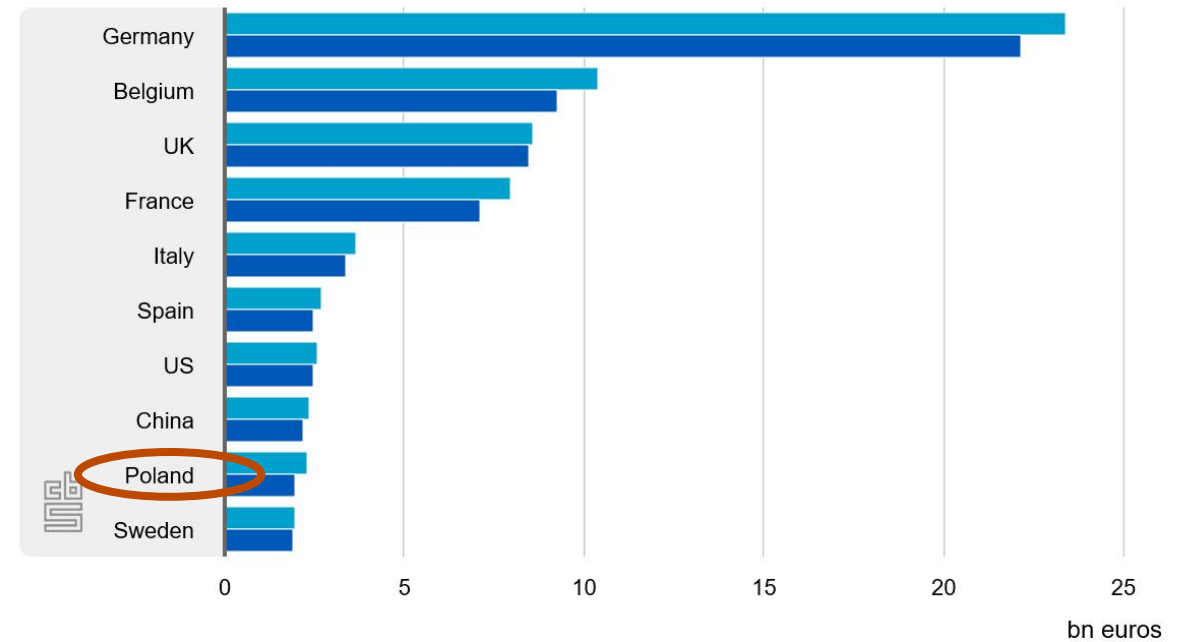
Top 10 Dutch agricultural exports



2017 2016

Source: CBS until Nov. 2017, estimates for Nov. and Dec. 2017 by Wageningen Economic Research and CBS

Top 10 destinations in Dutch agricultural exports



2017 2016

Source: CBS until Nov. 2017, estimates Nov. and Dec. 2017 by Wageningen Economic Research and CBS

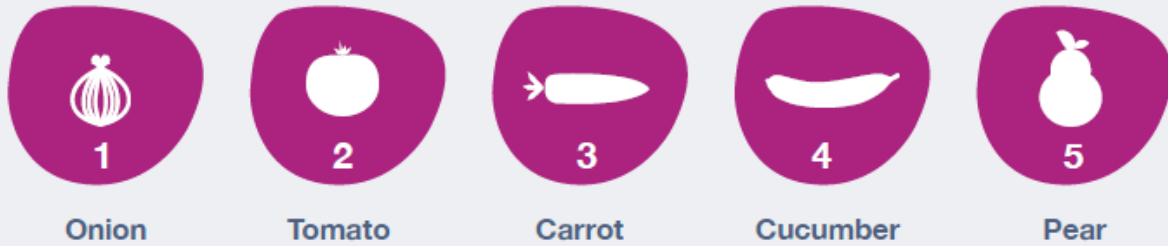
# Warzywa i owoce



## THE NETHERLANDS; GLOBAL PLAYER IN FRESH FRUIT AND VEGETABLES



## TOP 5 MOST COMMONLY GROWN FRUIT AND VEGETABLES IN THE NETHERLANDS



(Source: CBS 2013; in kilos)

## TOP 5 MOST COMMONLY IMPORTED FRUIT AND VEGETABLES BY THE NETHERLANDS



(Source: Eurostat 2014; in kilos)

WITH  
**€ 3.4 BILLION,**  
 FRESH FRUIT AND VEGETABLES  
 ARE OF GREAT IMPORTANCE  
 TO DUTCH SUPERMARKETS

(Source: Nielsen 2013)

## WHAT IS THE ORIGIN OF THE IMPORTED FRESH FRUIT AND VEGETABLES?

- 1 SPAIN
- 2 SOUTH AFRICA
- 3 CHILE
- 4 PERU

(Source: Eurostat 2014; in value)

## EXPORT CHAMPION AGRICULTURAL SECTORS IN 2013



(Source: CBS; in billion euros)

## TOP 10 EXPORT VALUES FRESH FRUIT AND VEGETABLES IN 2013



(Source: Eurostat; in million euros from the Netherlands)

# Innowacje: produkcja

uprawa pomidorów



pierwsza malina zebrana spod światła LED



więcej światła i niższe koszty energii dzięki nowej tkaninie klimatycznej (poliester)



wykorzystanie ciepła „odpadowego” z procesów produkcyjnych w innych przedsiębiorstwach




pierwsza na świecie maszyna do zbioru i sortowania szpinaku babyleaf



# The rural-urban linkage: Hybrid Potatoes Hybrydowy ziemniak



- > Uprawianie ziemniaków z prawdziwych nasion, zamiast z bulw.
- > Jedynie 25 gramów nasion zamiast konwencjonalnych 2 500 kilogramów sadzeniaków.
- > Korzyści środowiskowe: mniejszy transport i przechowywanie.



## Pluckr: Sensitive soft-fruit and berry processing

- > Automatyczna technologia zbioru winogron: wytrząsanie winogron i jagód z ich łodyg.
- > Łatwiejsze pakowanie i podjadanie bez uszkodzania owoców.
- > Nowe nisze rynkowe dla sprzedawców żywności.

# Model tworzenia

- › Golden Triangle/Goden Diamond (rząd, sektor prywatny, nauka, organizacje pozarządowe, społeczeństwo)
- › Partnerstwa publiczno-prywatne w celu pobudzania innowacji, badań i rozwoju
- › Spełnianie wymogów konsumenta
- › Tworzenie równych szans
- › Wsparcie rządu dla biznesu, nauki, współpracy
- › Wspólne działania na rynkach zagranicznych

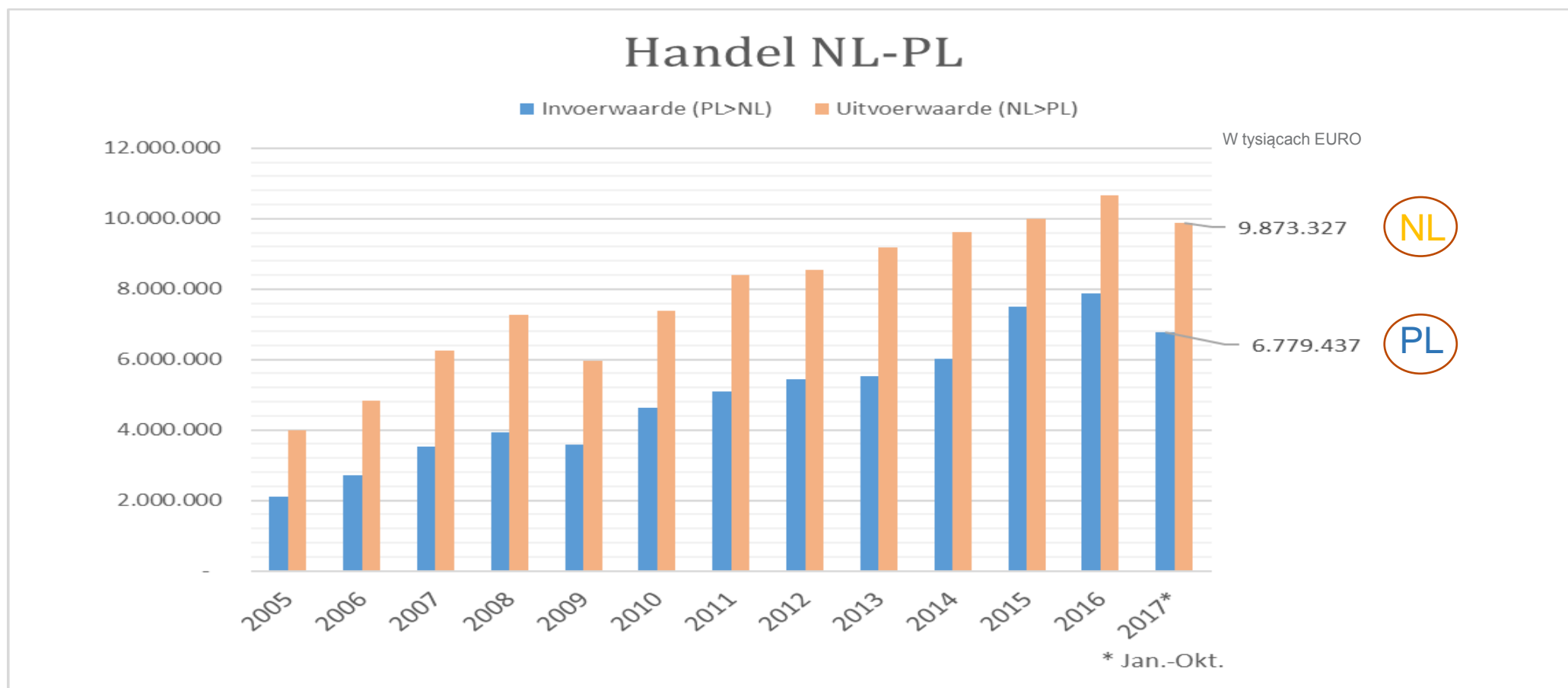


# Innowacje: współpraca

- › **Novifarm: przedsiębiorca roku 2017**
  - › współpraca wokół uprawy ziemią pięciu gospodarstw, 800 ha, ekstensywne użytkowanie, zmianowanie
    - › <https://www.youtube.com/user/Novifarm>
    - › <http://www.novifarm.nl/home/>
- › **WUR Bleiswijk: centrum eksperymentalne: szklarnie 7500 m, 10 sekcji**
  - › biznes+nauka
    - › <https://www.wur.nl/en/show/Bleiswijk-1.htm>
- › **World horti centre: otwarcie 7 marzec 2018**

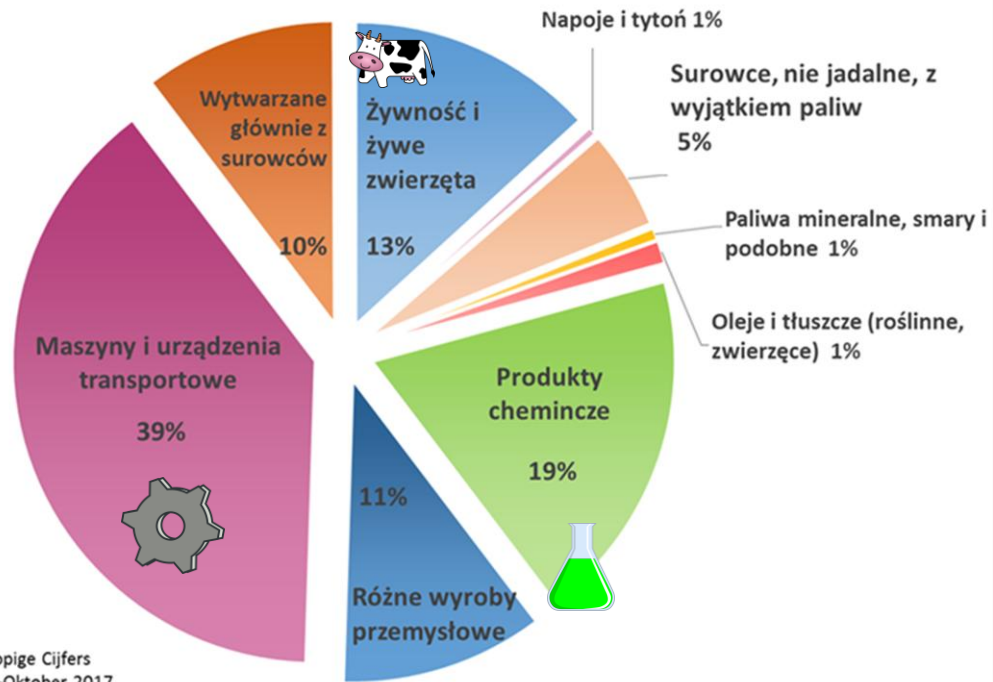


# Ekспорт/Import



# Eksport/Import

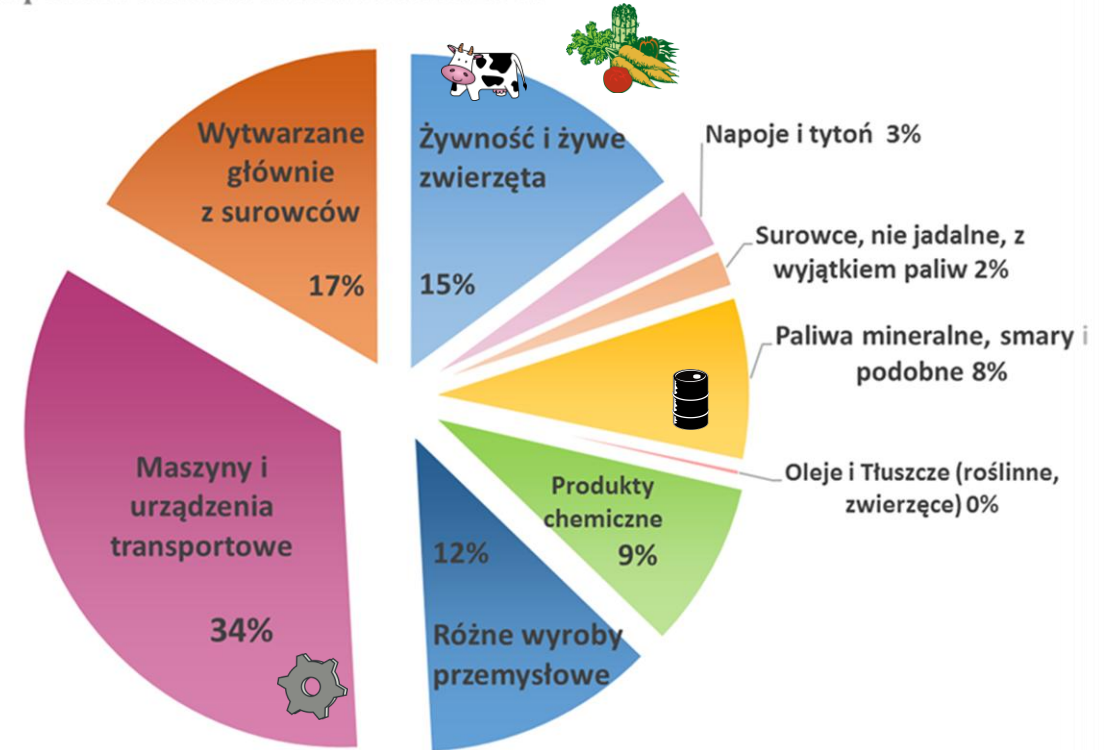
Eksport z Niderlandów do Polski 2017\*



\*Voorlopige Cijfers  
Januari-Oktober 2017

Total in 1000 euro: 9 873 327

Import z Polski do Niderlandów 2017\*



Total in 1000 euro: 6,779 437

# Eksport/Import

- Eksport z NL do PL

- Mięso wieprzowe
- Kwiaty cięte, rośliny żywe
- Owoce, warzywa
- Dane za 2016 rok, NL dostarczyła 390 tys. ton owoców i warzyw (banany, cebula, pomidory, gruszki, cytryny, pomarańcze, winogrona, marchew, grapefruity i papryka słodka)

- Eksport z PL do NL

- Papierosy
- Mięso drobiowe
- Mięso wołowe
- Czekolada, i wyroby zawierające kakao
- Jaja
- Soki owocowe, głównie sok jabłkowy
- [http://www.kowr.gov.pl/uploads/pliki/analizy/handel\\_zagraniczny/analiza\\_handlu\\_zag\\_towarami\\_rolnospoz\\_2016\\_kowr.pdf](http://www.kowr.gov.pl/uploads/pliki/analizy/handel_zagraniczny/analiza_handlu_zag_towarami_rolnospoz_2016_kowr.pdf)



# Aktywności Ambasady

- › WORLD FOOD: 10-12 kwietnia - matchmaking
- › Wizyta studyjna producentów i przetwórców owoców miękkich
  - › Seminarium w Holandii na temat sektora owoców miękkich w Polsce (8 czerwiec 2017)
  - › 23-24 maj 2018 okolice Lublina: produkcja jagód, i innych owoców miękkich (truskawka, malina)
- › Targi Sadownictwa i Warzywnictwa: styczeń 2019 (Nadarzyn) – Holenderski Pawilon

## Platforma wiedzy/współpracy: Dutch Polish Rural Platform

- › Zainteresowanie obszarami w agri-food: nowe technologie produkcji, redukcja CO2 z procesów produkcyjnych, rozwój centrów kompetencyjnych - poprawa efektywności produkcji, zrównoważone systemy gospodarowania, bio paliwa,
- › Jakie aktywności: edukacja, współpraca biznesu, klastry.....







# Targi w Holandii 2018

- › Informacje o wszystkich targach organizowanych w Holandii (<https://10times.com/netherlands/food-beverage/tradeshows>)
  - › Wybrane propozycje:
    - › Global Berry Congress Exhibition (19-21 marzec 2018)
    - › Fresh Vakdagen (9-10 kwiecień 2018) <https://10times.com/fresh-vakdagen>
    - › Smart Food Farming Expo (17-18 czerwiec 2018) (technologie rolnictwo wertykalne, 3D food printing, technologie żywienia etc.) <https://10times.com/sffe>
    - › Drinks and Pack Expo (9- 10 września 2018) <https://10times.com/drinks-pack-expo>
    - › Mashroom Days (22-24 maj 2019) <https://10times.com/mushroom-days-champignondagen>

# Targi w Holandii 2018

- › Wybrane propozycje cd:
  - › Food Valley Expo (11-12 październik 2017 Arnhem) (najnowsze trendy, rozwiązania w sektorze rolnym i spożywczym) <https://10times.com/food-valley-expo>
  - › World of Private Label” International Trade Show (29-30 maj 2018) <https://www.plmainternational.com/trade-show/exhibiting/general-information>
  - › International Soft Fruit Conference (10 styczeń 2019) <https://www.aardbeidag.nl/>
  - › Warto śledzić: <http://www.hortidaily.com/>

dziękuję za uwagę !

follow us on twitter: @agriwarsaw

E mail: [war-inv@minbuza.nl](mailto:war-inv@minbuza.nl)

[Katarzyna.kowalczewska@minbuza.nl](mailto:Katarzyna.kowalczewska@minbuza.nl)

<http://www.agroberichtenbuitenland.nl/>