

# Trouw Nutrition – a Nutreco company

**Borzechowo 14.11.2016**



# Część Nutreco



> 100 miejsc  
produkcji w 29  
krajach i sprzedaż  
> 90 krajach



11 centrali R&D  
w 7 krajach

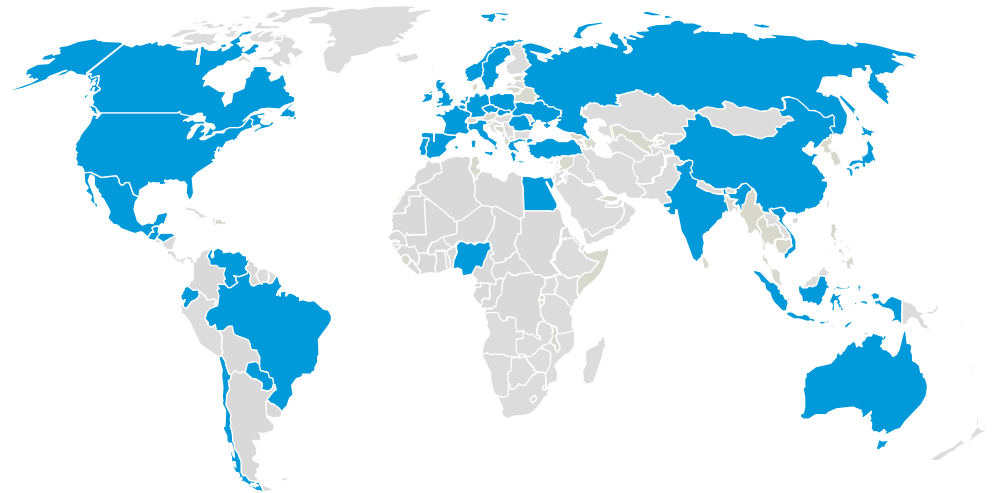


Międzynarodowy  
zespół – ok.  
11,000  
pracowników

Dwa globalne znaki towarowe

Lokalne znaki towarowe  
w Kanadzie i Hiszpanii

nutreco



 **trouw nutrition**  
a Nutreco company

**SKRETTING**  
a Nutreco company 



a Nutreco company



**Landmark Feeds**

a Nutreco company



GRUPO  
**SADA**

**MW  
NANTA**



 **trouw nutrition**  
a Nutreco company

# 6 gigantów rynku dodatków/ pasz dla zwierząt na świecie



# Nutreco - jeden z głównych graczy

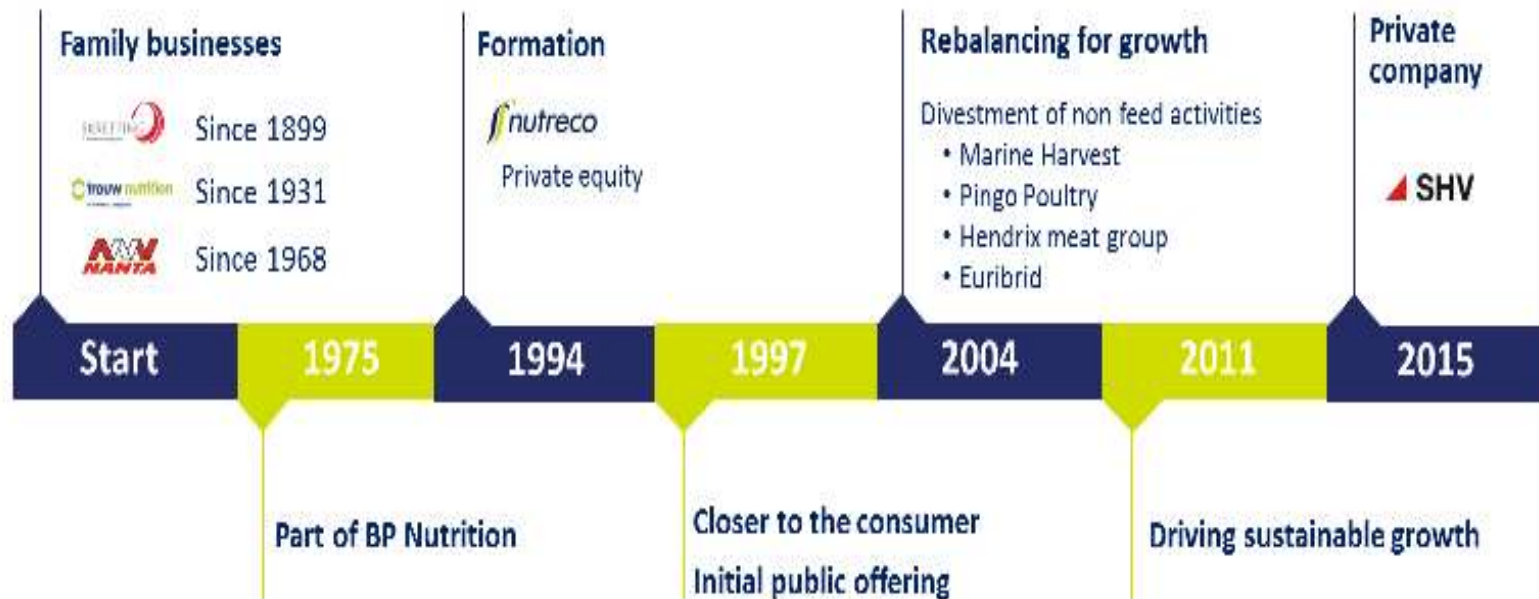
## Animal Nutrition



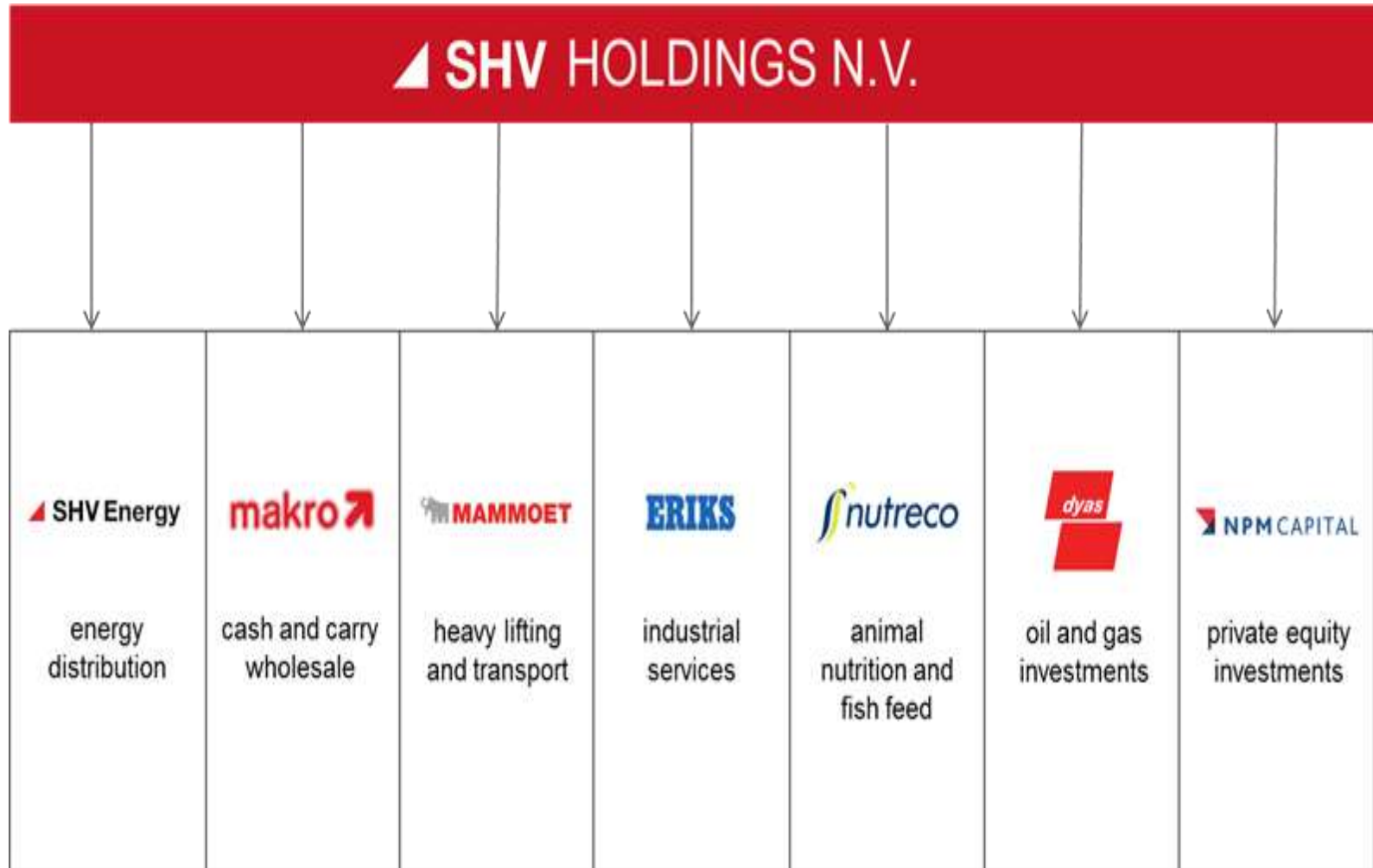
Global No. 2 position  
in premix



# Zmiany na przestrzeni lat



# W którym miejscu jesteśmy ?



**... jest światowym liderem w produkcji specjalistycznych pasz i dodatków paszowych, twórcą modeli żywieniowych i serwisowych dla przemysłu paszowego i hodowców.**



**Innowacyjne pasze  
specjalistyczne**

**Dodatki  
paszowe**

**Modele żywieniowe  
i serwisowe**

# Nutr-ECO-line

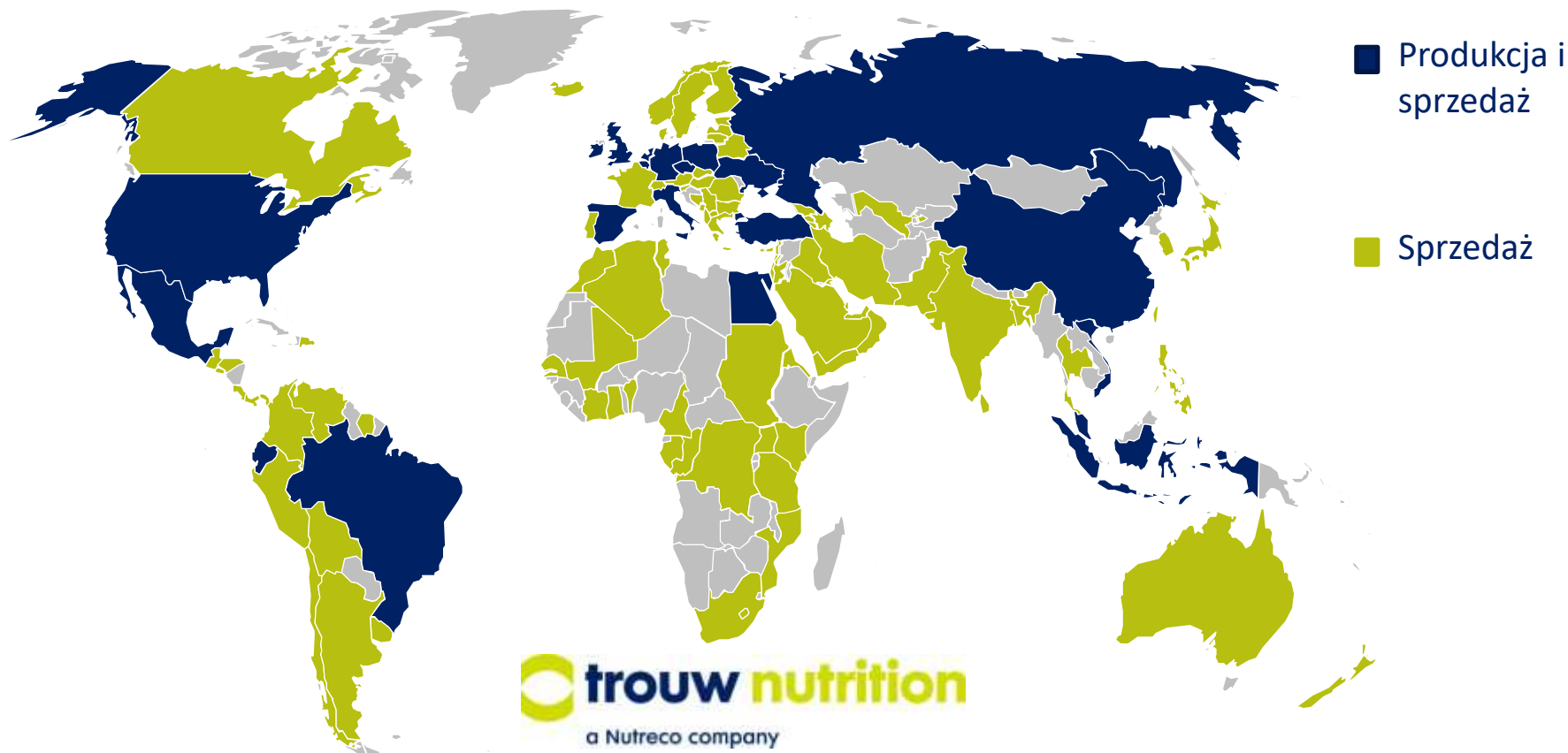


Nutreco R&D





# Trouw Nutrition – światowy lider w żywieniu zwierząt



Szerokie portfolio produktów,  
modeli i serwisu

Dla różnych gatunków, bydła,  
trzody, drobiu, ryb i innych

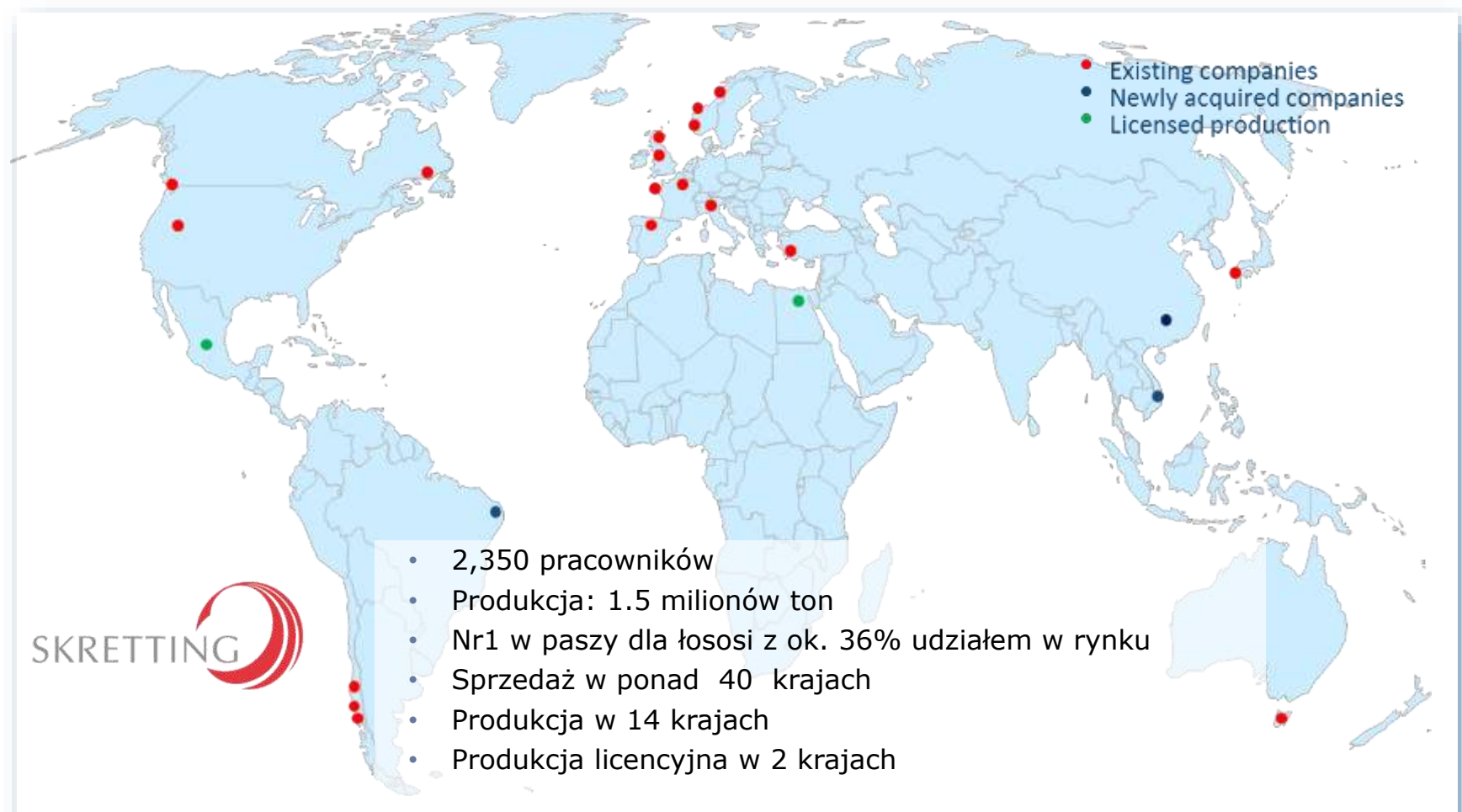
Ponad 3000 pracowników

Dla farmerów, integratorów,  
dystrybutorów i wytwórni pasz

Produkcja w 25 krajach,  
sprzedaż w ponad 90 krajach

6 międzynarodowych centrów  
R&D

# Skretting – światowy producent pasz dla ryb



**Skretting dostarcza hodowcom ryb na całym świecie wybitne rozwiązania żywieniowe i serwis, które służą zrównoważonej produkcji zdrowych i smacznych ryb**

# Nutreco – światowy lider w produkcji pasz dla ryb

## Fish Feed



Leading global supplier  
of salmon feed



# Nutreco R&D – 8 ośrodków badawczych



Calf Research Centre  
(Holandia)



Ruminant Research Centre  
(Holandia)



Skretting Aquaculture  
Research Centre  
(Norwegia)



Swine Research Centre  
(Holandia)



Food Research Centre  
(Hiszpania)



Ingredients Research Centre  
(Holandia)



Nutreco Canada Agresearch  
(Kanada)



Poultry Research Centre  
(Hiszpania)

# Dywizja: Żywnienie zwierząt



- **3000** pracowników
- Sprzedaż w ponad **90** krajach
- **100** fabryk produkcyjnych
- **6** centrów badawczych i 2 centra ASC

# Trouw Nutrition jest w samym sercu zmian



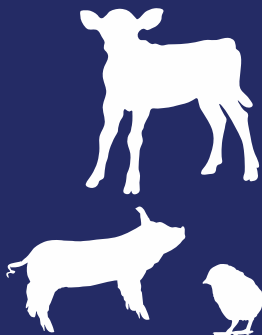
Kluczowe aspekty to zrównoważone żywienie zwierząt i optymalna wydajność pasz

# Innowacje - kluczowe obszary

R&D i  
innowacyjne  
produkty



## Start w życie



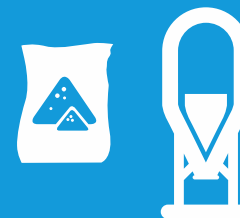
- Pasze dla zwierząt młodych
- Witalność młodych zwierząt i późniejsze wyniki produkcyjne
- Specjalistyczne żywienie w odchowalniach i wylęgarniach

## Zdrowie i dobrostan



- Wsparcie zdrowia układu pokarmowego
- Rozwiązania żywieniowe ułatwiające przyswajanie składników pokarmowych
- Rozwiązania żywieniowe wspierające indywidualne potrzeby

## Wykorzystanie paszy



- Dodatki paszowe wspierające efektywność produkcji
- Ograniczenie emisji
- Pasje o wysokiej wydajności wspierające maksymalny wzrost zwierząt i potencjał wykorzystania pasz

# Centrum badań trzody chlewnej





# Centrum badań trzody chlewnej (NL)

- 230 loch w cyklu badawczym
- Sektory dla loch prośnych
- Różne obiekty – większe możliwości badań:
  - Badania efektywności przyrostów
  - Elektroniczne stacje karmienia:
    - Lochy prośne i karmiące
    - Prosięta odsadzone
    - Tuczniki
  - Ruchome/dostosowywane kojce
  - Badania stanu zdrowotnego



# Nasze portfolio



Zdrowie zwierząt

FARM-O-SAN

Pasze dla młodych zwierząt

SPRAYFO milkiwean Milkivit happy baby

Dodatki paszowe

Selko

Premiksy

trouw

Mieszanki mineralne

Lidermix Polfamix maxcare

Koncentraty

Hendrix

Modele

Usługi

nutriopt LIFESTART SETS LIFE PERFORMANCE masterlab

# Co nas wyróżnia

**nutriopt**  
nutrition by the numbers



Zwiększa efektywność przez optymalizację żywienia w stosunku do surowców, warunków rynkowych i optymalnej wydajności.

**LIFE START**  
SETS LIFE PERFORMANCE



Zwiększa wydajność i produktywność zwierząt od pierwszych etapów życia.

 **milkiwean**

# Co nas wyróżnia

## Zrozumienie potrzeb i wyzwań hodowców prosiąt i tuczników

- Wysokie zużycie antybiotyków
- Relatywnie wysoka śmiertelność przedodsadzeniowa (15%)
- Ambicje w zwiększaniu opłacalności



# Nasza misja

*feeding  
the future*

# Nasza wizja

W świecie z ograniczonymi zasobami naturalnymi i rosnącą populacją stale rośnie zapotrzebowanie na wysokiej jakości mięso oraz ryby. Stajemy się globalnym liderem w zakresie zapewnienia innowacyjnych i zrównoważonych rozwiązań żywieniowych, które będą najlepszym wsparciem dla wydajności zwierząt i ryb.

# Nasze wartości



# Rosnące zapotrzebowanie na białko zwierzęce

## Przewidywania demograficzne na kolejne dekady

7 to 9 miliardów  
2050



Rosnąca  
Populacja

50% to 70%  
2050



Urbanizacja

400 mln do  
1,2mld  
2030



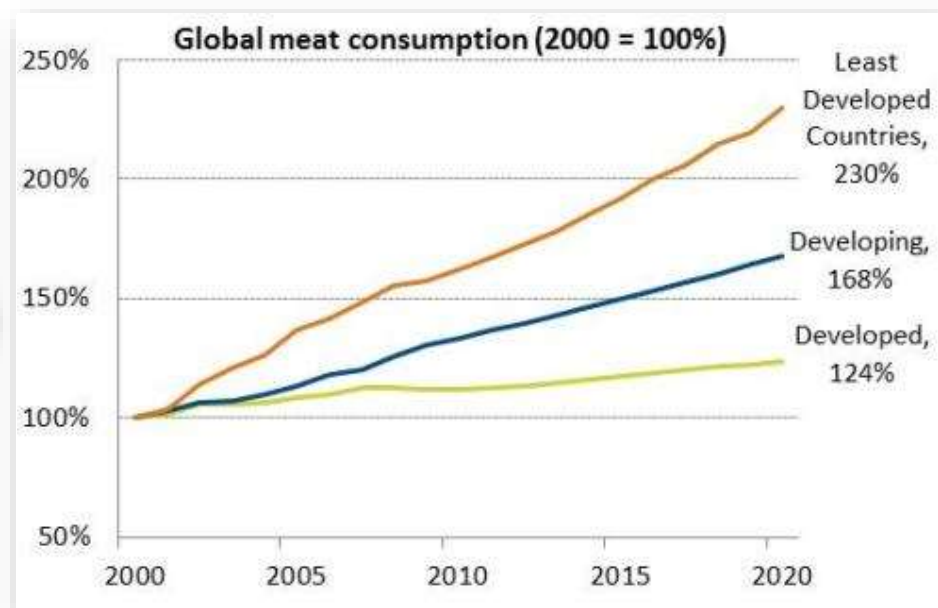
Rosnąca  
klasa średnia

40 kg to 52 kg  
2030



Unifikacja diety

## Zmiany demograficzne prowadzą do wzrostu zapotrzebowania na białko zwierzęce, zwłaszcza na wschodzących rynkach



# Trouw Nutrition Polska



Grodzisk Mazowiecki

# Główne marki - TNP

Trzoda Chlewna



Przeżuwacze



Drób



Pozostałe gatunki



 **Hendrix**

happy baby

 **Lidermix**

 **Polfamix**

 **MAXCARE**  
all-in-one

## Marki Globalne

 **Selko**  
Adaptation, high performance

 **FARM-O-SAN**  
Animal Health Products

 **milkiwean**  
TOTAL PIGLET PERFORMANCE

 **SPRAYFO**



# Grodzisk Mazowiecki



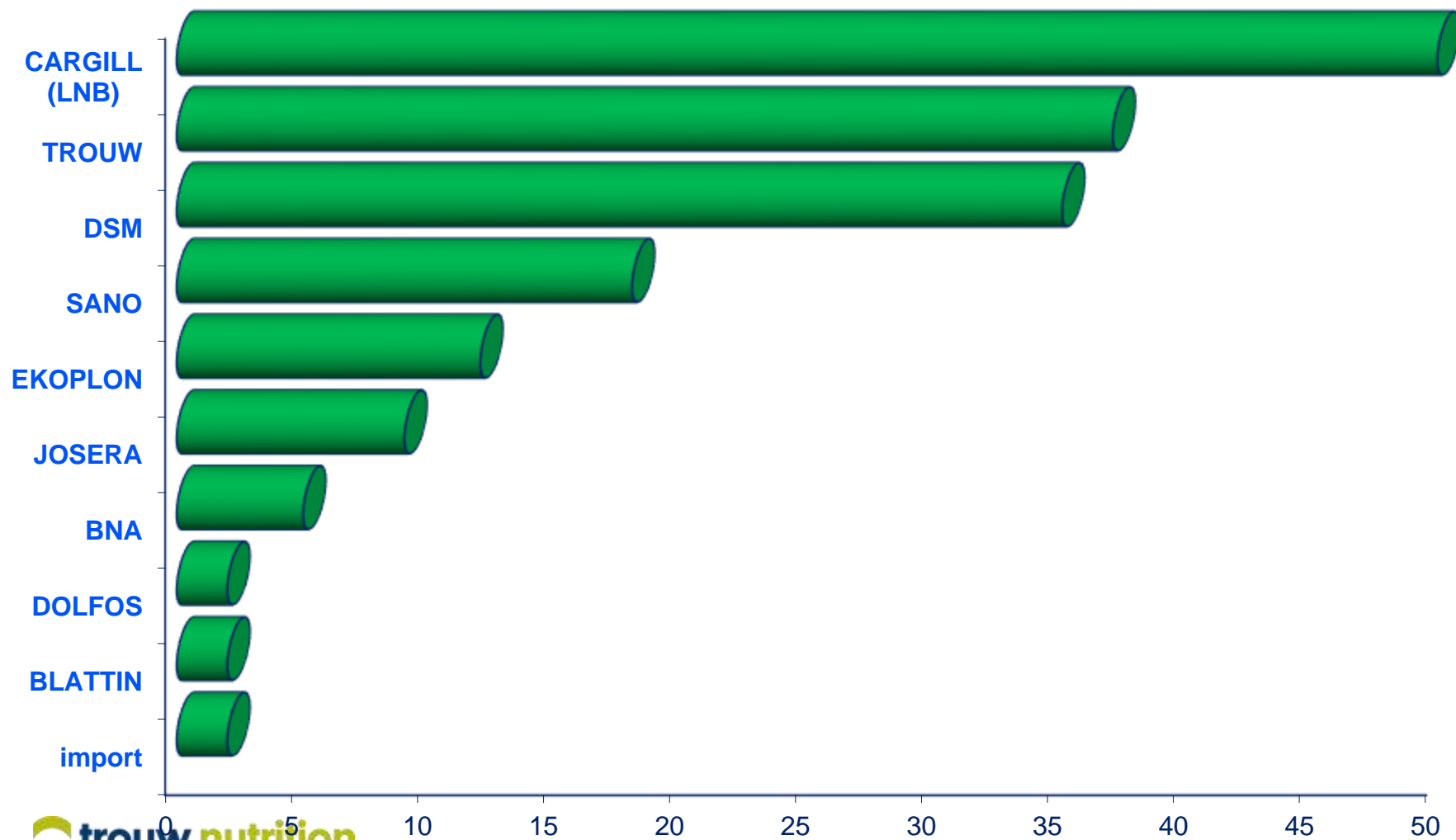
# Grodzisk Mazowiecki



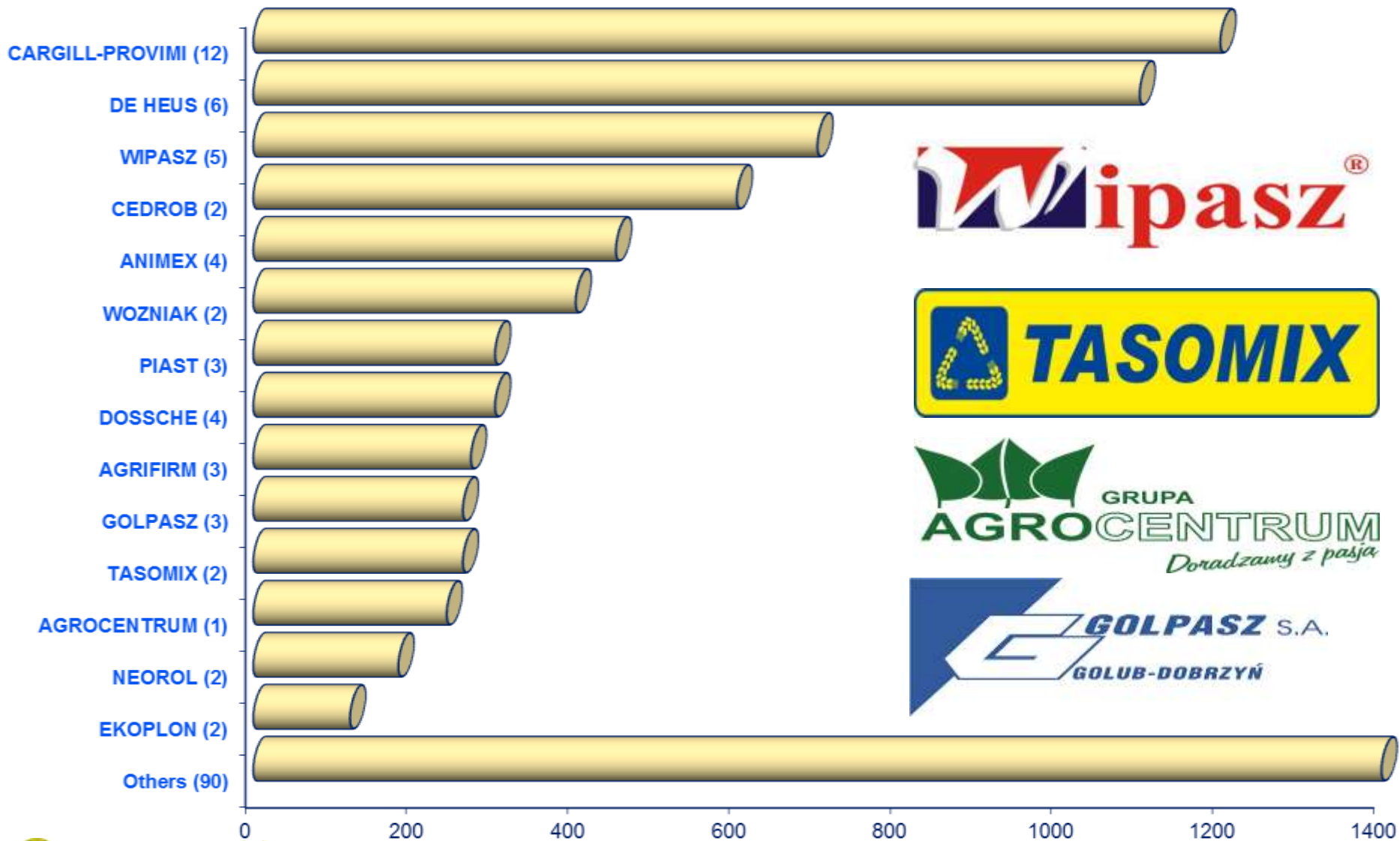
# Grodzisk Mazowiecki



# Producenci premiksów w Polsce

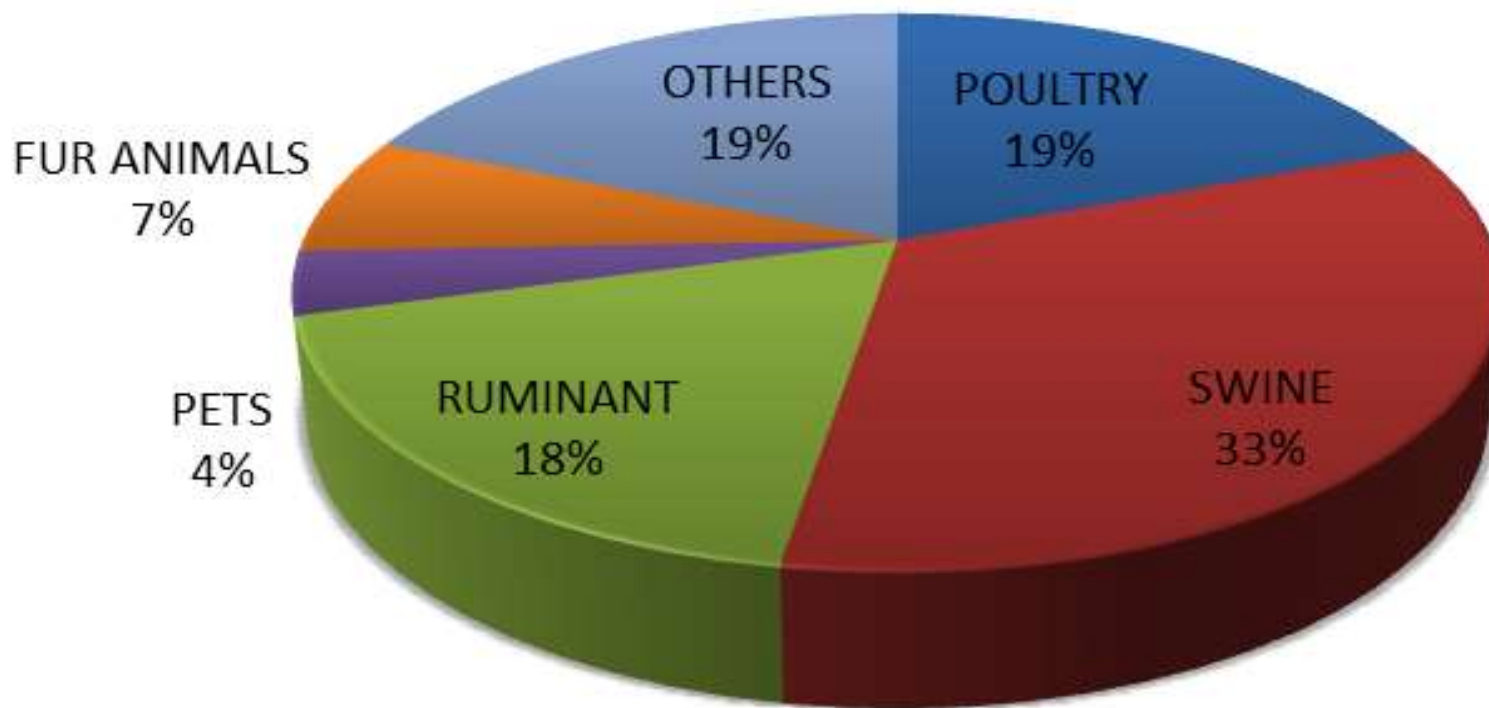


# Producenci pasz przemysłowych w Polsce



# Trouw Nutrition Polska

## Podział wg gatunków



- **Premiksy przemysłowe**
- **Premiksy farmerskie**
- **YAF - prestartery**
- **Koncentraty**
- **Produkty prozdrowotne - AHP**
- **Blendy witaminowe i mineralne**
- **Produkty specjalistyczne**
- **Preparaty mlekozastępcze**
- **Premiksy płynne**

- **Trzoda**
- **Drób**
- **Bydło**
- **Futerkowe**
- **Pet food**
- **Ryby**

ROUW NUTRITI

# Czy to wszystko ?

**280 specjalistycznych produktów i surowców**

**XALAR™ PREMIUM SALMON OIL**  
Trafzeker in kwaliteit!

**FIBOSEL**  
Immunostimulant!

**SELKO-4HEALTH**  
Health protection water

**NUKLOSPRAY Yoghurt**

**SELKO**

**TOXO-XL**  
Mycotoxin control

**Broad spectrum mycotoxin support**

**FARM-O-SAN Redipig**  
Why do piglets benefit from Farm-O-San™ Redipig?

**FYSAL**

**GO TO ESSENTIALS**

**Support against multiple mycotoxins**  
 • Supports animals' natural mechanisms  
 • Supports intestinal barrier function  
 • Maintains animal performance

**Diarrhoea is a major problem during the first weeks after birth. Piglets become dehydrated and lose up to 20% of their weight. This results in slow growth, retardation and a higher dropout rate. Most piglets do not die as a direct result of pathogens, but because of dehydration and disruption of water and electrolyte balance.**

**Farm-O-San Redipig is a dietetic feed that stabilizes the water and electrolyte balance. Farm-O-San Redipig also contains a probiotic which supports the bacterial balance in the intestines.**

**Trouw Nutrition**  
a Nutreco company

**PRODUKTY W POLSCE**  
Trouw Nutrition Polska Sp. z o.o.  
ul. Chłopska 21/22, 05-600  
Mława, tel. 22 755 82 86

**tel. fax: (0-22) 755 03 00**

**Trouw Nutrition INTERNATIONAL**

**Trouw Nutrition**

**a Nutreco company**





# Micronutrients

a Nutreco company

 IntelliBond C<sup>II</sup>



- **Copper min: 54%**; typical chloride: 13-18%
- A green, granular powder
- Bulk density:  $1\,121 \pm 10 \text{ kg/m}^3$
- Typical mean particle size: 100-300  $\mu\text{m}$

 IntelliBond Z



- **Zinc min: 55%**; typical chloride: 11-14%
- An off-white granular powder
- Bulk density:  $801 \pm 7 \text{ kg/m}^3$
- Typical mean particle size: 100-300  $\mu\text{m}$

 IntelliBond M



- **Manganese min: 44%**; typical chloride: 16-19%
- A brown granular powder
- Bulk density:  $929 \pm 10 \text{ kg/m}^3$
- Typical mean particle size: 100-300  $\mu\text{m}$

# Trouw Nutrition Poland – premixy płynne

- Produkcja od 2007
- Ilość: 1 000 MT
- Klienci: TN NL, TN DE, ForFarmers (Hendrix Illesch)
- Stale rosnąca sprzedaż premiksów płynnych w Polsce!



# Dziękuję za uwagę

