



RYNEK MIĘSA

stan i perspektywy

P Ó Ł R O C Z N I K

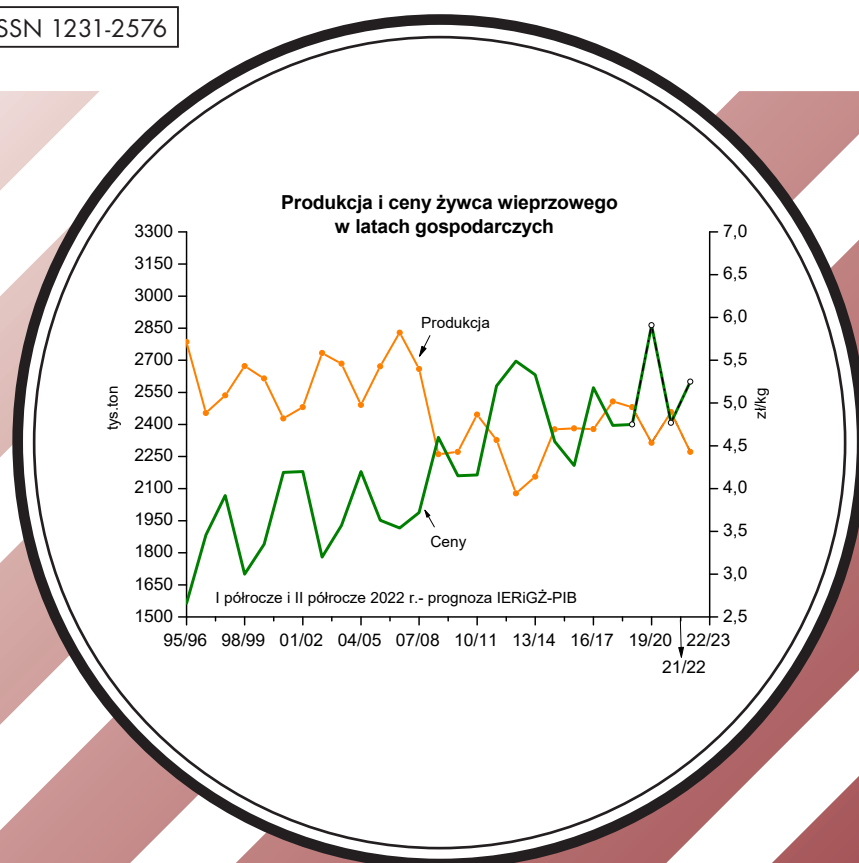
CZASOPISMO UKAZUJE SIĘ OD 1991 ROKU

ISSN 1231-2576

ANALIZY RYNKOWE

Redakcja naukowa
Danuta Zawadzka

LIPIEC 2022



KOMITET REDAKCYJNY:

Sylwia Łaba
Renata Grochowska
Mariola Kwasek
Aldona Skarżyńska
Iwona Szczepaniak
Agnieszka Wrzochalska
Piotr Szajner

RECENZENT:

Piotr Szajner

REDAKCJA NAUKOWA RYNKU MIĘSA:

Danuta Zawadzka

Oceny i komentarze prezentowane w Analizach Rynkowych są opracowywane na podstawie najlepszych i sprawdzonych źródeł informacji, i są wyrazem wiedzy oraz poglądów autorów.
Nie mogą więc być podstawą roszczeń podmiotów za skutki podejmowanych decyzji,
które każdy podejmuje na własne ryzyko i koszt.

Wykorzystując informacje zawarte w publikacji, prosimy o podanie źródła.

Cytowanie: Zawadzka, D. (red.). (2022). *Rynek mięsa. Stan i perspektywy*. Nr 62. Analizy Rynkowe. IERiGŻ PIB.

Czasopismo przygotowano w Zakładzie Rynków Rolnych i Metod Ilościowych IERiGŻ PIB
Kierownik Zakładu – Piotr Szajner

WYDAWCA: Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej Państwowy Instytut Badawczy,
ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa
PROJEKT OKŁADKI: Leszek Ślipki
SKŁAD: Barbara Walkiewicz
DRUK: Dział Wydawnictw IERiGŻ PIB
Ark. wyd. 6,48

Spis treści

Reasumpcja	3
Summary	5
I. Aktualny i przewidywany stan rynku wieprzowiny <i>dr Danuta Zawadzka, dr Dorota Pasińska</i> <i>Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej PIB</i>	7
II. Aktualny i przewidywany stan rynku wołowiny <i>dr Danuta Zawadzka, dr Dorota Pasińska</i> <i>Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej PIB</i>	24
III. Przetwórstwo mięsa <i>dr inż. Robert Mroczek</i> <i>Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej PIB</i>	38
IV. Ceny detaliczne i spożycie mięsa <i>dr Danuta Zawadzka, dr Dorota Pasińska</i> <i>Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej PIB</i>	42
Aneks	53

W 2021 r. produkcja trzech podstawowych rodzajów żywca w wadze bitej ciepłej (bez podrobów) wyniosła w Polsce 5 032 tys. ton, w tym mięsa drobiowego 2 608 tys. ton, wieprzowego 1 869 tys. ton i wołowego 555 tys. ton. Całkowita produkcja mięsa była o 3,8% mniejsza niż rok wcześniej. Produkcja wieprzowiny wzrosła w skali roku o 0,9%, a wołowiny zmniejszyła się o 1,8%. Produkcja drobiu, która zdecydowała o spadku produkcji mięsa zmniejszyła się o 7,2%. W rezultacie produkcja drobiu stanowiła 51,8% ogólnej produkcji mięsa, produkcja wieprzowiny 37,1%, a wołowiny 11,0%, podczas gdy w 2020 r. było to odpowiednio 53,8, 35,4 i 10,8%.

Podstawą wzrostu produkcji żywca wieprzowego był wzrost pogłowia trzody w grudniu 2020 r. (w stosunku do grudnia 2019 r. pogłowia trzody powiększyło się o 4,6%). Co prawda w czerwcu 2021 r. (w stosunku do czerwca 2020 r. pogłowia trzody obniżyło się o 3,5%), a w ślad za nim produkcja żywca wieprzowego, ale spadek produkcji w II półroczu 2021 r. (w stosunku do II półrocza 2020 r.) o 5,0% był mniejszy niż wzrost produkcji w I półroczu (w stosunku do I półrocza 2020 r.) o 7,2%. W rezultacie w całym roku produkcja wieprzowiny powiększyła się.

W I półroczu 2021 r. była kontynuowana, rozpoczęta w maju 2020 r., spadkowa tendencja cen skupu. W II półroczu powoli przekształcała się ona w tendencję wzrostową, która była przeplatana miesiącami charakteryzującymi się rocznym spadkiem cen. Cena trzody, która w I półroczu wyniosła 4,97 zł/kg była o 16,0% niższa niż w I półroczu 2020 r. a średnia cena z II półrocza (4,65 zł/kg) była o 1,8% wyższa niż rok wcześniej. W grudniu 2021 r. roczny wzrost ceny skupu był najwyższy w całym roku i wyniósł 16,7% (do 4,61 zł/kg).

Niskie ceny trzody w połączeniu ze wzrostem cen zbóż i pasz powodowały sukcesywne pogorszenie opłacalności chowu, czego skutkiem był wzrost stopy

spadku pogłowia trzody w grudniu 2021 r. w stosunku do grudnia 2020 r. o 12,7%. Pogłowia prosiąt zmniejszyło się o 9,7%, a warchlaków o 11,7%. Pogłowia trzody na chów o wadze 50 kg i więcej obniżyło się o 19,8%, w tym loch prośnych o 20,6%. Pogłowia trzody na ubój o wadze 50 kg i więcej było mniejsze o 13,5%.

Rok 2022 r. rozpoczął się wyraźnym wzrostem cen w Polsce i w UE-27 w związku ze spadkiem produkcji wieprzowiny w wielu krajach unijnych, w tym w Polsce i w Niemczech. W I kwartale 2022 r. przeciętna cena wieprzowiny klasy E w UE-27 wyniosła 144,50 EUR/100 kg wagi poubojowej, a w Polsce 142,05 EUR. Ceny te były wyższe niż rok wcześniej odpowiednio o 5,6% i 9,5%. W kwietniu cena w UE-27 wyniosła 190,75 EUR i była o 21,9% wyższa niż w kwietniu przed rokiem. Cena w Polsce (191,00 EUR) była wyższa o 27,2%. Ocenia się, że gdyby kurs euro wynosił ok. 4,70, to mogłoby oznaczać, że cena trzody w Polsce wyrażona w złotych mogłaby w grudniu wynieść 6,25-6,50 zł/kg, a więc byłaby wyższa od ubiegłorocznej o 35,0-40,0%. Wynikałaby ona ze wzrostu cen w UE-27, deprecjacji złotego oraz inflacji. Niebagatelny czynnikiem wzrostu cen będzie też ogólna sytuacja w świecie związana z wojną w Ukrainie.

Pomimo wzrostu cen trzody, opłacalność chowu nie poprawiła się, gdyż dynamika cen zbóż i pasz była większa. Ocenia się więc, że w czerwcu 2022 r. pogłowia trzody może wynieść ok. 9 500 tys. szt., a w grudniu 9 200 tys. szt. Oznacza to jego roczny spadek odpowiednio o ok. 15% i 10%. W 2022 r. produkcja żywca wieprzowego może wynieść ok. 2 110 tys. ton, co oznacza jej zmniejszenie w stosunku do 2021 r. o ok. 12,0%.

W ostatnich latach pogłowia bydła rości w zmiennym tempie, głównie w wyniku wzrostu pogłowia bydła pozostałego (poza krowami). W grudniu 2021 r. pogłowia bydła ogółem wyniosło 6 372 tys. szt. i było o 1,5% większe niż

przed rokiem. Liczebność krów zmniejszyła się o 4,9%, a pozostałego bydła zwiększyła się o 5,0%. Pogłowia bydła w wieku 1-2 lata wzrosło o 6,1%, a cieląt o 3,8%. Stopa spadku pogłowia krów mlecznych (o 4,3%) była mniejsza niż ogólnego pogłowia krów, gdyż pogłowia krów matek, które w grudniu 2021 r. wyniosło 254 tys. szt. było 4,5% mniejsze niż w grudniu 2020 r.

Ocenia się, że w czerwcu 2022 r. pogłowia bydła może wynieść ok. 6 350 tys. szt.. Niewielki spadek (o ok. 1,0%) może wynikać z tego, że tym razem wzrost pozostałego pogłowia (poza krowami) nie zrekompensuje spadku pogłowia krów.

W 2021 r. produkcja żywca wołowego wyniosła 1 071 tys. ton i była o 1,9% mniejsza niż rok wcześniej. Ocenia się, że w 2022 r. produkcja żywca wołowego może wynieść ok. 1 040 tys. ton (roczny spadek o ok. 3,0%). W I półroczu 2022 r. produkcja żywca wołowego może wynieść ok. 550 tys. ton, a w II półroczu ok. 490 tys. ton. Oznacza to, że w I półroczu byłaby o ok. 7,0% mniejsza niż rok wcześniej, a w II półroczu większa o ok. 2,0%, co częściowo będzie efektem bazy.

W I półroczu 2021 r. cena skupu bydła ogółem w Polsce wyniosła 7,06 zł/kg, a cena młodego bydła rzeźnego 7,16 zł/kg. Cena bydła ogółem była wyższa niż w I półroczu 2020 r. o 12,1%, a cena młodego bydła o 11,9%. W II półroczu 2021 r. cena bydła ogółem wyniosła 8,45 zł/kg, a cena młodego bydła rzeźnego 8,63 zł/kg. Ceny te były wyższe niż przed rokiem odpowiednio o 32,2% i 31,8%. Mniejsze wzrosty cen młodego bydła rzeźnego w porównaniu z cenami bydła ogółem wskazują na dalsze relatywne taniecie młodego bydła względem innych rodzajów bydła. Ze zjawiskiem tym mamy do czynienia od kilku lat. Stanowi ono zagrożenie dla dalszego wzrostu produkcji młodego bydła rzeźnego. W I półroczu 2022 r. cena bydła ogółem wyniosła 10,58 zł/kg, a cena mło-

dego bydła rzeźnego 10,71 zł/kg. Ceny te były wyższe przed rokiem odpowiednio o 51,8% i 51,5%. Można przewidywać, że w grudniu cena bydła ogółem w Polsce może przekroczyć ok. 15 zł/kg, co oznacza roczny wzrost o 50-60%. Cena młodego bydła rzeźnego wzrosłaby w podobnej skali przy zachowaniu różnicy w stosunku do ceny bydła ogółem ok. 10 gr/kg.

Dodatnie saldo handlu zagranicznego mięsem w 2021 r. wyniosło 1 866 tys. ton, wobec 1 959 tys. ton w 2020 r. O jego zmniejszeniu zadecydował spadek dodatniego salda w handlu zagranicznym drobiem (o 1,5%) i wołowiną (o 2,1%) oraz pogłębienie ujemnego salda w handlu wieprzowiną o 32,6%. Ocenia się, że w 2022 r. dodatnie saldo w handlu zagranicznym mięsem wyniesie 1 786 tys. ton, a więc może być mniejsze o ok. 80 tys. ton. Zmniejszenie ogólnego salda będzie konsekwencją zmniejszenia salda wszystkich jego składowych, na co wpływ będzie miała wojna w Ukrainie i niepewna społeczno-gospodarcza sytuacja w świecie, a także możliwa kolejna fala epidemii COVID-19. Saldo w handlu drobiem może wzrosnąć do 1 691 tys. ton, a w handlu wołowiną zmniejszy się do 415 tys. ton. Ujemne saldo w obrotach handlowych wieprzowiną może pogłębić się do ok. 321 tys. ton.

W Polsce, w maju br. ceny detaliczne mięsa i jego przetworów były o 15,9% wyższe niż w grudniu 2021 r. Ceny mięsa wołowego wzrosły o 15,1%, wieprzowego o 17,6%, a drobiowego o 35,9%. Wędliny i pozostałe przetwory mięsne podrożały o 8,8%, a podroby i przetwory drobiowe o 13,4%. W maju 2022 r. konsumenci płacili za artykuły mięsne średnio o 18,4% więcej niż przed rokiem. Wzrostowi cen wędlin i przetworów mięsnych o 10,8% towarzyszył wzrost cen mięsa surowego o 28,3%. W maju br. mięso wieprzowe było o 16,7% droż-

sze niż w maju 2021 r., mięso wołowe o 32,6%, a drobiowe o 41,1%.

Przewiduje się, że w drugim półroczu bieżącego roku w Polsce, w wyniku dalszego wzrostu cen skupu trzody, ceny detaliczne mięsa wieprzowego będą wykazywały tendencję wzrostową. Czynnikiem hamującym wzrost cen mięsa wieprzowego będzie spowolnienie dynamiki obrotów handlowych. Czynnikiem oddziałującym w kierunku wzrostu globalnego popytu będzie duża liczba uchodźców z Ukrainy, ale spożycie na mieszkańca (wraz z uchodźcami) prawdopodobnie dość istotnie zmniejszy się. Można przypuszczać, że w grudniu 2022 r. ceny detaliczne mięsa wieprzowego będą o ok. 35-40% wyższe niż w grudniu 2021 r.

Można przypuszczać, że w grudniu 2022 r. ceny detaliczne mięsa wołowego wzrosną o ok. 50%, gdyż wspierać je będzie osłabienie złotego. Wynikająca z wojny w Ukrainie recesja gospodarcza może oddziaływać w kierunku przesunięcia popytu w kierunku tańszych rodzajów mięsa, w tym głównie drobiu. Ceny detaliczne mięsa drobiowego też wzrosną o 25-30%, ale i tak drób pozostanie najtańszym mięsem.

Ocenia się, że w 2022 r. spożycie wieprzowiny może obniżyć się z 41,0 kg/mieszkańca w 2021 r. do 39,0 kg. Spożycie wołowiny może obniżyć się z 2,5 kg do 2,4 kg, a spożycie drobiu z 28,5 do 28,0 kg/mieszkańca. W rezultacie ogólne spożycie mięsa (wraz z podrobami) prawdopodobnie zmniejszy się o ok. 3,0 kg do 73,5 kg/mieszkańca.

Popandemiczne ożywienie gospodarcze w 2021 r. spowodowało, wzrost zapotrzebowania na surowce i produkty na świecie, ale zerwane wcześniej łańcuchy dostaw nie były w stanie sprostać

zwiększonemu popytowi, co spowodowało wzrost cen surowców energetycznych, a to przełożyło się na wyższe koszty produkcji w przetwórstwie. W 2021 r. wartość produkcji sprzedanej przemysłu mięsnego wyniosła 57,0 mld zł i była o 7,8% większa niż w 2020 r., przede wszystkim w wyniku wyższych cen zbytu o 4,2%, a nie przyrostu wolumenu produkcji. Zysk netto zwiększył się o 19% do rekordowego poziomu 2,6 mld zł oraz poprawiły się wskaźniki ekonomiczno-finansowe.

Udział firm średnich i dużych w ubojach przemysłowych trzody chlewnej zwiększył się do ok. 74%, natomiast w ubojach bydła wyniósł ok. 38%. Wzrost udziału firm średnich i dużych w ubojach przemysłowych trzody chlewnej w ostatnim roku, może wiązać się m.in. z malejącą liczbą gospodarstw z trzodą chlewną. Z danych ARiMR wynika, że w styczniu 2022 r. w Polsce było zarejestrowanych 70 tys. stad trzody chlewnej, co oznacza ich spadek o 32% w porównaniu z początkiem 2021 r., a w porównaniu z końcem 2019 r. o 41%. W tej sytuacji małe firmy mięsne mają ograniczony dostęp do krajowego surowca.

Wartość produkcji sprzedanej przemysłu mięsnego w 2022 r. może wzrosnąć do ok. 71 mld zł, a z drobiarskim do ok. 86 mld zł. Wzrost ten będzie wynikiem przede wszystkim wyższych cen zbytu, a nie przyrostu wolumenu produkcji. Wzrosnąć może popyt na przetwory mięsne o przedłużonym terminie ważności do spożycia, ze względu na pomoc żywnościową kierowaną na Ukrainę. W najbliższych miesiącach firmy przemysłu mięsnego, jak też innych branż przemysłu spożywczego, będą pod presją rosnących kosztów produkcji, m.in. z uwagi na wysokie ceny surowców rolnych, przy spadającej sile nabywczej konsumentów, na skutek inflacji.

SUMMARY

In 2021, production of the three basic types of live cattle in hot carcass weight (excluding offal) amounted to 5 032 thousand tons, including poultry – 2 608 thousand tons, pork – 1 869 thousand tons and beef – 555 thousand tons. Total meat production was by 3.8% lower than the year before. Pork production increased by 0.9%, and beef decreased by 1.8%. Poultry production, which contributed to the decline in meat production, decreased by 7.2%. As a result, poultry production accounted for 51.8% of total meat production, pork production 37.1%, and beef 11.0%, while in 2020 it was 53.8%, 35.4% and 10.8%, respectively.

The basis for the increase in the production of live pigs was the increase in the pig population, which took place in December 2020 (as compared to December 2019, pig population increased by 4.6%). It is true that in June 2021 (as compared to June 2020, pig population decreased by 3.5%), followed by production of live pigs, but a decrease in production in the second half of 2021 (as compared to the second half of 2020 by 5.0% was lower than the increase in production in the first half of the year (as compared to the first half of 2020) by 7.2%. As a result, pork production increased throughout the year.

In the first half of 2021, the downward trend in prices started in May 2020 continued. In the second half of the year, it slowly transformed into an upward trend, which was interspersed with months characterized by an annual decline in prices. The price of pig meat, which in the first half of the year amounted to PLN 4.97 / kg, was 16.0% lower than in the first half of 2020, and the average price from the second half of the year (PLN 4.65 / kg) was 1.8% higher than a year before. In December 2021, annual increase in the purchase price was the highest throughout the year and amounted to 16.7% (PLN 4.61 / kg).

Low pig prices with an increase in grain and feed prices resulted in a gradual deterioration of the profitability of breeding, which resulted in an increase in the drop rate of the pig population in December 2021, as compared to December 2020 by 12.7%. Number of piglets decreased annually by 9.7%, and number of weaners by 11.7%. Number of rearing pigs weighing 50 kg and more decreased by 19.8%, including pregnant sows by 20.6%. Number of pigs for slaughter weighing 50 kg and more was lower by 13.5%.

The year 2022 began with a marked increase in prices, both in Poland and in the EU-27. It resulted from a decline in pork production in many EU countries, including Poland and Germany. In the first quarter of 2022, the average price of class E pork in the EU-27 amounted to EUR 144.50 / 100 kg of post-slaughter weight, and in Poland to EUR 142.05. The prices were higher than the year before by 5.6% and 9.5%, respectively. In April, the price in the EU-27 amounted to EUR 190.75 and was by 21.9% higher than in April a year before. The price in Poland (EUR 191.00) was higher by 27.2% annually. It is estimated that if the exchange rate of the zloty against the euro was about 4.70, it could mean that the price of pigs in Poland expressed in zloty could amount to 6.25-6.50 PLN / kg in December, so it would be higher than last year by 35.0-40.0%. It would result from increased prices in the EU-27, further weakening of the zloty against the euro and inflation. The general situation in the world, related to the war in Ukraine, among other things, will also be a significant factor in increased prices.

Despite increased pig prices, profitability of rearing did not improve, as increases in grain and feed prices was greater than that in pig prices. Therefore, it is estimated that in June 2022, pig population may amount to approx. 9 500 thousand pieces, and in December 9 200 thousand pieces. This means its annual decline by approximately 15 and 10%, respectively.

In 2022, production of live pigs may amount to approx. 2 110 thousand tons, which means a decrease in relation to 2021 by approx. 12.0%.

In recent years, cattle stock has grown at a variable pace, mainly due to an increase in the number of other cattle (except cows). In December 2021, total cattle population amounted to 6 372 thousand pieces and was by 1.5% higher than in the previous year. Number of cows decreased by 4.9%, and number of other cattle increased by 5.0%. Number of cattle aged 1 to 2 years increased by 6.1%, and number of calves by 3.8%. The decline rate in the number of dairy cows (by 4.3%) was lower than that of the total number of cows, as the number of mother cows, which in December 2021 amounted to 254 thousand pieces was by 4.5% lower than in December 2020.

It is estimated that cattle population may reach approx. 6 350 thousand pieces in June 2022. A slight decrease (by approx. 1.0%) may result from the fact that this time the increase in the remaining number of cows (except for cows) will not fully cover the decreased number of cows.

In 2021, production of live cattle amounted to 1 071 thousand tons and was 1.9% lower than the year before. It is estimated that in 2022 production of live cattle may amount to approx. 1 040 thousand tons (annual decrease by approx. 3.0%). In the first half of 2022, production of live cattle may amount to approx. 550 thousand tons, and in the second half of the year, about 490 thousand tons. This means that in the first half of the year it would be by approx. 7.0% lower than in the previous year, and in the second half of the year it would be higher by approx. 2.0%. This will be partly a base effect.

In the first half of 2021, total purchase price of cattle in Poland was PLN 7.06 / kg, and the price of young slaugh-

ter cattle PLN 7.16 / kg. The total cattle price was higher than in the first half of 2020 by 12.1%, and the price of young cattle by 11.9%. In the second half of 2021, total cattle price was PLN 8.45 / kg, and the price of young slaughter cattle PLN 8.63 / kg. The prices were higher than in the previous year by 32.2 and 31.8%, respectively. Smaller increases in the prices of young slaughter cattle, as compared to the prices of cattle in general indicate further relative lowering prices of young cattle, as compared to other types of cattle. We have been dealing with this phenomenon for several years. It poses a threat to the further increase in the production of young slaughter cattle. In the first half of 2022, total cattle price was PLN 10.58 / kg, and the price of young slaughter cattle PLN 10.71 / kg. The prices were higher a year ago by 51.8% and 51.5%, respectively. It can be predicted that in December the total price of cattle in Poland may exceed approx. PLN 15 / kg, which means an annual increase of 50-60%. The price of young slaughter cattle would increase on a similar scale, keeping the difference to the total cattle price of about 0.10 PLN / kg.

The positive balance of foreign trade in meat in 2021 amounted to 1 866 thousand tons, against 1 959 thousand tons in 2020. Its reduction was due to the decline in the positive balance in foreign trade in poultry by 1.5% and beef by 2.1% and the deepening negative balance in pork trade by 32.6% (from 178 thousand tons in 2020 to 236 thousand tons). It is estimated that in 2022 a positive balance in foreign trade in meat will probably amount to 1 786 thousand tons, it may be lower by approx. 80 thousand tons. The decreased overall balance will be a consequence of the decreased balance of all its components, which will be influenced by the war in Ukraine and the uncertain general situation in the world, as well as the possible next wave of the COVID-19 epidemic. Poultry trade balance may increase to 1 691 thousand tons and decrease to 415 thousand tons

in beef trade. The negative balance of trade in pork may deepen to approx. 321 thousand tons.

In Poland, in May this year, retail prices of meat and meat products reached a level by 15.9% higher than in December 2021. Prices of beef increased by 15.1%, pork by 17.6%, and poultry by 35.9%. Prices of cold cuts and other meat products went up by 8.8%, and offal and processed meat products by 13.4%. In May 2022, consumers paid for meat products on average 18.4% more than in the previous year. The 10.8% increase in the prices of cold cuts and processed meats was accompanied by an increase in the prices of raw meat by 28.3%. In May this year, pork was 16.7% more expensive than in May 2021, beef by 32.6%, and poultry by 41.1%.

It is expected that in the second half of this year in Poland, due to a further increase in the purchase prices of pigs, retail prices of pork will show an upward trend. A factor slowing down the growth of pork prices will be a slowdown in the dynamics of trade turnover. A factor contributing to increased global demand will be the large number of refugees from war-affected Ukraine, even though consumption per capita (including refugees) is likely to decline significantly. It can be assumed that in December 2022, retail prices of pork will be approx. 35-40% higher than in December 2021.

It is estimated that pork consumption in 2022 may decrease from 41.0 kg / capita in 2021 to 39.0 kg. Beef consumption may drop from 2.5 kg / capita to 2.4 kg / capita, and poultry consumption from 28.5 to 28.0 kg / capita. As a result, the overall consumption of meat (including offal) is likely to decrease by approximately 3.0 kg / capita to 73.5 kg / capita.

The post-pandemic economic recovery in 2021 resulted in an increase in demand for raw materials and products in the world, but the previously broken

supply chains were not able to meet the increased demand, which resulted in an increase in the prices of raw materials (including gas, coal, and oil), and this translated into higher production costs in processing. In 2021, value of sold production of the meat industry amounted to PLN 57.0 billion and was 7.8% higher than in 2020, mainly because of higher producer prices (by 4.2%), and not an increase in the production volume. Net profit of companies in this sector increased by nearly 19% to a record level of PLN 2.6 billion and economic and financial indicators improved.

The share of medium and large companies in industrial pig slaughter increased to approx. 74%, while in cattle slaughter it amounted to approx. 38%. An increase in the share of medium and large companies in industrial slaughter of pigs in the last year may be related to a decreasing number of farms with pigs. The ARMA data shows that in January 2022, there were 70 000 registered pig herds in Poland, which means a decrease by 32%, as compared to the beginning of 2021 and by 41%, as compared to the end of 2019. In such a situation, small meat companies have more and more limited access to domestic raw material.

The value of sold production of the meat industry in 2022 may increase to approx. PLN 71 billion, and with poultry – to approx. PLN 86 billion. This increase will result primarily from higher producer prices, and not an increase in the production volume, as was the case in 2021. Demand for meat products with a prolonged shelf life, e.g., canned meat, may increase due to food aid aimed at Ukraine. In the coming months, companies from the meat industry, as well as from other sectors of the food industry, will be under strong pressure from rising production costs, including due to high prices of agricultural raw materials (also resulting from the war in Ukraine), with the declining purchasing power of a large group of consumers, due to the inflation.

W serii Analizy Rynkowe w najbliższym czasie ukażą się:

1. Rynek owoców i warzyw (60) • lipiec 2022,
2. Rynek pasz (44) • wrzesień 2022,
3. Rynek drobiu i jaj (62) • październik 2022,
4. Rynek zbóż (63) • październik 2022,
5. Rynek mleka (63) • październik 2022,
6. Rynek ryb (33) • październik 2022,
7. Rynek mięsa (63) • listopad 2022.

WARUNKI PRENUMERATY I SPRZEDAŻY

Zamówienia na prenumeratę i sprzedaż wersji papierowej oraz na e-wydania można składać drogą elektroniczną na adres: dw@ierigz.waw.pl.

Więcej informacji na stronie <http://ierigz.waw.pl/publikacje>.

Ewentualne pytania prosimy kierować na adres e-mail: dw@ierigz.waw.pl lub kontaktując się telefonicznie – Barbara Walkiewicz, tel. 22 50 54 685 w godz. 8⁰⁰–16⁰⁰.

Prenumeratę i sprzedaż pojedynczych egzemplarzy prowadzi Dział Wydawnictw IERiGŻ-PIB, 00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20 (wejście od ul. Szkolnej 2/4), pokój nr 3.

Prenumerata roczna 1 egz. (2 numery) w 2022 roku wynosi 300 zł (w tym 8% VAT).

Zamówienia na prenumeratę wraz z dowodem wpłaty prosimy przysyłać na adres:

- Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej Państwowy Instytut Badawczy, Dział Wydawnictw, ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa
- e-mail: dw@ierigz.waw.pl

Przedpłaty na prenumeratę należy wpłacać na konto Instytutu:
PEKAO S.A. IV O/Warszawa nr 68 1240 1053 1111 0010 1493 6433

W tytule przelewu prosimy podać tytuł analizy i jej numer.

USŁUGI WYDAWNICZE I POLIGRAFICZNE

dostosowane
do Twoich potrzeb!

- Wykorzystujemy nowoczesne systemy **druku cyfrowego** dające wierne odwzorowanie obrazu, pozwalające w krótkim czasie na druk czarno-białych i barwnych materiałów w najwyższej jakości.
- **Drukujemy:** wizytówki, ulotki, papiery firmowe, foldery, broszury, książki, gazetki reklamowe, plakaty, materiały szkoleniowe, nadruki na kopertach, widokówki, zaproszenia, identyfikatory, dyplomy, etykiety, naklejki itp.
- Oferujemy szeroki wachlarz **usług introligatorskich:** bindowanie, szycie, uszlachetnianie, klejenie itp.
- Przeprowadzamy **korektę** oraz **redakcję** tekstów w języku polskim.
- Wykonujemy **skład publikacji**, wykorzystując profesjonalne oprogramowanie graficzne (Adobe InDesign, Illustrator, Photoshop).

Zaproponujemy indywidualną wycenę i dobór najlepszej techniki wydruku, aby gotowy produkt w pełni spełniał Państwa oczekiwania.

Dział Wydawnictw
ul. Szkolna 2/4
tel. 22 50 54 520, 22 50 54 430
e-mail: poligrafia@ierigz.waw.pl

CENA 150 ZŁ

ISSN 1231-2576



Prenumerata (2 numery) w 2022 roku wynosi 300 zł (w tym 8% VAT).
Zamówienia z podaniem tytułu i ilości egzemplarzy prosimy kierować
do Działu Wydawnictw Instytutu Ekonomiki Rolnictwa
i Gospodarki Żywnościowej Państwowego Instytutu Badawczego,
ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa. Tel.: (22) 505-46-85
e-mail: dw@ierigz.waw.pl <http://www.ierigz.waw.pl>