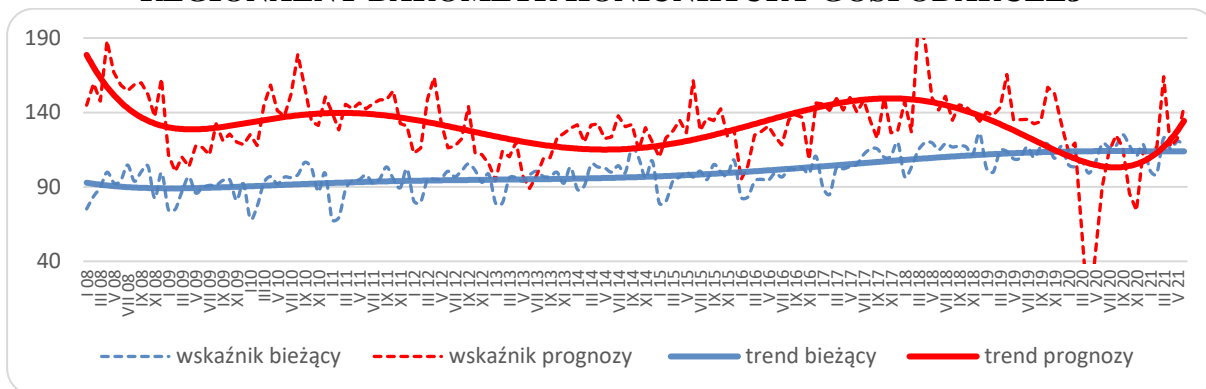


Analiza koniunktury w województwie warmińsko-mazurskim

(Stan na koniec II kwartału 2021 r. oraz prognoza na najbliższe 3 miesiące)

REGIONALNY BAROMETR KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ



Źródło: badania własne

WSKAŹNIK		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
BIEŻĄCY	2020	108,2	107,9	113,5	100,0	107,0	118,5	116,1	117,0	124,1	117,2	111,6	119,4
	2021	101,8	99,6	123,4	115,6	120,5	119,0						
PROGNOZA	2020	111,4	117,7	67,6	5,5	49,7	92,4	115,6	126,4	117,9	87,0	75,4	116,6
	2021	109,2	117,7	164,8	117,1	122,0	144,1						

Źródło: badania własne

I. Synteza

1. Poprawa koniunktury w przemyśle
2. Nieznaczny spadek koniunktury w budownictwie
3. Poprawa sytuacji na rynku pracy
4. Inflacja powyżej poziomu dopuszczalnego przez NBP
5. Wzrost obrotów w handlu detalicznym

W II kwartale 2021 r. nastąpiła niewielka poprawa koniunktury gospodarczej województwa warmińsko-mazurskiego. Wartość bieżąca regionalnego barometru koniunktury wyniosła 119 pkt. i była wyższa od wskaźnika z analogicznego okresu roku poprzedniego o 0,5 pkt. Wartość 3-miesięcznej prognozy wyniosła 144,1 pkt. i jest to wynik wyższy od wartości z II kwartału 2020 r. o 51,7 pkt. Wartość ta jest jednak niższa o 20,7 pkt. od wartości wskaźnika z końca poprzedniego kwartału (I kwartału 2021 r.).

Pozytywnie na wartość bieżącą regionalnego barometru koniunktury w II kwartale 2021 r. wpływały wyniki wszystkich wskaźników cząstkowych, stanowiących składowe barometru, tzn. produkcji przemysłowej, sprzedaży detalicznej, wynagrodzeń w przedsiębiorstwach, liczby ofert pracy oraz stopy bezrobocia. Najślabszym wzrostem, na tle pozostałych zmiennych, odznaczała się dynamika produkcji budowlano-montażowej.

Wartość wskaźnika 3-miesięcznej prognozy, na koniec II kwartału 2021 r. uległa istotnej poprawie, głównie za sprawą wzrostu liczby zgłoszeń budowlanych oraz poprawy sytuacji w sektorze bankowym. Znaczącej poprawie uległa również sytuacja gospodarcza w większości sektorów gospodarki Niemiec, które są głównym partnerem handlowym Polski.

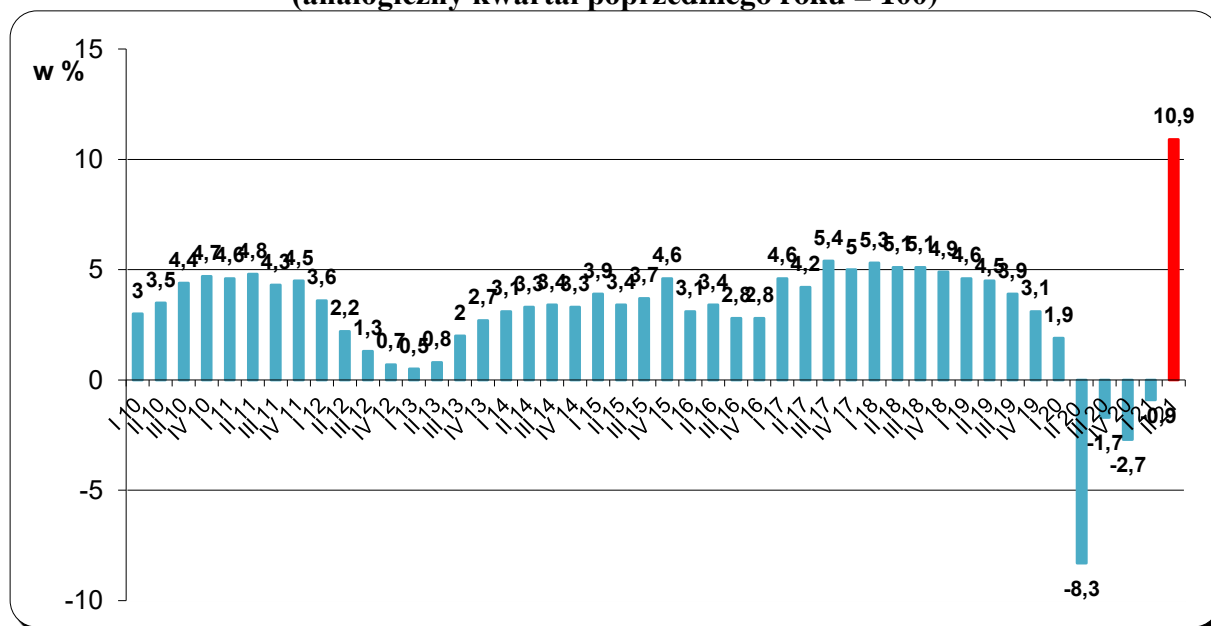
II. Sytuacja gospodarcza w Polsce

Według danych GUS, na koniec II kwartału 2021 roku tempo wzrostu produktu krajowego brutto w odniesieniu do analogicznego kwartału poprzedniego roku było dodatnie i wyniosło 10,9%. Tempo wzrostu PKB względem poprzedniego kwartału było również dodatnie i wyniosło 1,9%. Oznacza to, że PKB Polski jest już powyżej poziomu sprzed pandemii (IV kwartał 2019 r.). Jedynym, lecz poważnym zagrożeniem dla dalszego ożywienia w gospodarce jest wysoka i w najbliższej perspektywie nadal rosnąca inflacja.

Tak wysoka dynamika PKB jest efektem tzw. niskiej bazy, tzn. załamania koniunktury w II kwartale 2020 r. Polska jako jedno z nielicznych państw UE względnie szybko odrobiła straty związane ze skutkami pandemii COVID 19. Nie oznacza to jednak, że nie można wskazać pewnych zagrożeń dalszego wzrostu gospodarczego. Jednym z nich są niedostateczne dostawy niektórych elementów procesu produkcyjnego, co w niektórych przypadkach paraliżuje ten proces (np. w przemyśle motoryzacyjnym). Drugim problemem są trudności na rynku pracy, przejawiające się brakiem pracowników w niektórych branżach (budownictwo, turystyka). Wreszcie trzecim zagrożeniem warunkującym dalszy rozwój sytuacji gospodarczej, które mimo znacznego wygaszenia problemu jest nadal aktualne, to kwestia walki z pandemią i związany z tym niski odsetek osób zaszczepionych. W kontekście pojawiających nowych wariantów wirusa, dużej mobilności ludzi i perspektywy powrotu dzieci do szkół we wrześniu br. istnieje wysokie ryzyko kolejnej fali wzrostu zakażeń już pod koniec III kwartału br. Obawy dotyczące absencji pracowników w zakładach pracy z powodu zakażenia koronawirusem zgłaszają także pracodawcy. Nie należy także wykluczyć pogorszenia sytuacji epidemiologicznej w innych państwach UE, co będzie miało negatywny wpływ na dynamikę polskiego eksportu. Zmiany poziomu dynamiki PKB w Polsce w relacji do analogicznego kwartału poprzedniego roku zaprezentowano na wykresie 2.

Wykres 2.

Kwartałna dynamika PKB w Polsce
(analogiczny kwartał poprzedniego roku = 100)



Źródło: Główny Urząd Statystyczny.

Tempo wzrostu cen dóbr i usług konsumpcyjnych na koniec II kwartału 2021 r. wyniosło 4,5%, wobec 2,7% na koniec I kwartału 2021 r. Obserwując trend zmian cen, można stwierdzić, że w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku najbardziej zdrożały – podobnie jak w poprzednim kwartale – usługi transportowe (+17,4%) oraz łączność (o 6,1%). Wysokie wzrosty cen odnotowano również w przypadku opłat za mieszkanie, za sprawą podwyżek cen wywozu śmieci, opłat za wodę i ścieki (+5,8%), w wydatkach na kulturę, rekreację i edukację (+5,3%). Widoczny jest wyraźny wzrost cen usług (+6,1%), których świadczenie zostało ponownie umożliwione po ostatnich obostrzeniach. Jak wskazują prognozy, inflacja będzie się utrzymywać w kolejnych okresach, co jest związane z trzema czynnikami: wzrostem podaży pieniądza spowodowanym licznymi programami socjalnymi realizowanymi przez rząd, niskimi stopami procentowymi banku centralnego oraz widocznym na rynku konsumpcji efektem odłożonego popytu, wzmaganym dodatkowo przez dwa poprzednie zjawiska.

III. Metodyka budowy barometru koniunktury dla Warmii i Mazur

Do skonstruowania syntetycznego indeksu koniunktury gospodarczej w województwie warmińsko-mazurskim wykorzystano zagregowane dane dotyczące następujących makrowielkości gospodarczych:

- Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy
- Liczba wyrejestrowanych bezrobotnych, którzy podjęli pracę
- Liczba ofert pracy niesubsydiowanej złożonych w urzędach pracy
- Dynamika przeciętnego wynagrodzenia sektorze przedsiębiorstw
- Dynamika produkcji budowlano-montażowej
- Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu
- Dynamika sprzedaży detalicznej
- Liczba udzielonych pozwoleń na budowę
- Wartość wskaźnika IFO dla gospodarki niemieckiej
- Wskaźnik koniunktury w sektorze bankowym Pengab

Wszystkie zmienne zostały uwzględnione w miesięcznych interwałach. W celu zniwelowania efektu kumulacji przyrostów wartości wszystkich zmiennych przeliczono na różnice między sąsiadującymi okresami, wykorzystując przy tym formułę przyrostu symetrycznego Shishkina. Operacja ta ma na celu zachowanie symetryczności dodatnich i ujemnych zmian wartości danej zmiennej¹.

Kolejnym krokiem w konstruowaniu syntetycznego wskaźnika koniunktury jest eliminacja składnika o charakterze sezonowym z danych empirycznych szeregów czasowych. Najpopularniejszą metodą służącą dekompozycji szeregów czasowych jest procedura ARIMA. Metoda ta wykorzystuje koncepcję średniej ruchomej dla oszacowania wartości składnika sezonowego². Z uwagi na fakt, iż niektóre wartości zmiennych były dostępne już po desezonalizacji, wspomnianą procedurę przeprowadzono jedynie w odniesieniu do części zmiennych.

Celem kolejnej procedury jest podział uwzględnionych w analizie koniunktury gospodarczej zmiennych na trzy kategorie: zmienne wyprzedzające, równoczesne i opóźnione.

¹ Herbst. M. 2003, *Koniunktura gospodarcza metropolii*, Wydawnictwo Naukowe „Scholar”; Moore G. 1969, *Generating leading indicators from lagging indicators*, Western Economic Journal 6.

² Procedura ARIMA została przeprowadzona przy wykorzystaniu programu STATISTICA 10.pl.

Ma to istotne znaczenie w określaniu charakteru oddziaływania zmiennej składowej na bieżący stan koniunktury, wyrażony za pomocą syntetycznego wskaźnika. Punktem odniesienia dla ww. kategorii jest tzw. szereg referencyjny, którym najczęściej jest zmienna obrazująca zmiany zatrudnienia bądź wielkości produkcji. W niniejszej analizie jako szereg referencyjny przyjęto wartość produkcji sprzedanej przemysłu.

W efekcie przeprowadzonej analizy korelacji oraz badania metodą głównych składowych dokonano wyselekcjonowania zmiennych wg kryterium podziału na wyprzedzające i równoczesne w stosunku do fluktuacji koniunkturalnych³.

Podstawą do konstrukcji wskaźnika równoczesnego są: liczba bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy, dynamika przeciętnego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw, dynamika produkcji budowlano-montażowej, dynamika produkcji sprzedanej przemysłu, dynamika sprzedaży detalicznej.

Do zmiennych o właściwościach wyprzedzających stan koniunktury gospodarczej zaliczono: liczbę wyrejestrowanych bezrobotnych, którzy podjęli pracę, liczbę ofert pracy niesubsydiowanej złożonych w urzędach pracy, liczbę wydanych pozwoleń na budowę, wskaźnik IFO określający stan klimatu gospodarczego w strefie euro oraz wskaźnik klimatu w sektorze bankowym Pengab.

Następnym etapem w trakcie tworzenia syntetycznego wskaźnika koniunktury jest standaryzacja zmiennych składowych. Celem tej operacji jest ograniczenie wpływu wskaźników o dużej zmienności na ostateczne wartości wskaźnika syntetycznego⁴.

Ostatnim krokiem przy budowaniu wskaźnika koniunktury gospodarczej jest agregacja zmiennych składowych do postaci indeksu złożonego. Dokonuje się jej najczęściej poprzez sumowanie zestandaryzowanych przyrostów poszczególnych zmiennych lub przez obliczenie średniej wartości tych przyrostów.

Oddzielną kwestią pozostającą do rozstrzygnięcia na końcowym etapie obliczania wskaźnika koniunktury jest określenie kryterium doboru wag przypisanych poszczególnym elementom składowym. Przy obliczaniu syntetycznego wskaźnika koniunktury przyjęto jako kryterium udziału poszczególnych zmiennych w kształtowaniu ostatecznej jego wartości siłę korelacji z szeregiem odniesienia.

IV. Analiza składowych barometru koniunktury gospodarczej dla województwa warmińsko-mazurskiego

Według danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie na koniec II kwartału 2021 r. liczba bezrobotnych w województwie warmińsko-mazurskim w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku uległa obniżeniu o 12,5%, tj. o 6,6 tys. osób. W relacji do I kwartału 2021 r. liczba bezrobotnych zmniejszyła się o 7,2 tys. osób, tj. o 13,5%. Oznacza to spadek stopy bezrobocia w regionie, która na koniec czerwca br. osiągnęła poziom 9,2%. Była to wartość niższa od poziomu z czerwca ub. roku o 1,2 pp., a względem marca 2021 r. – niższa o 1,3 pp.

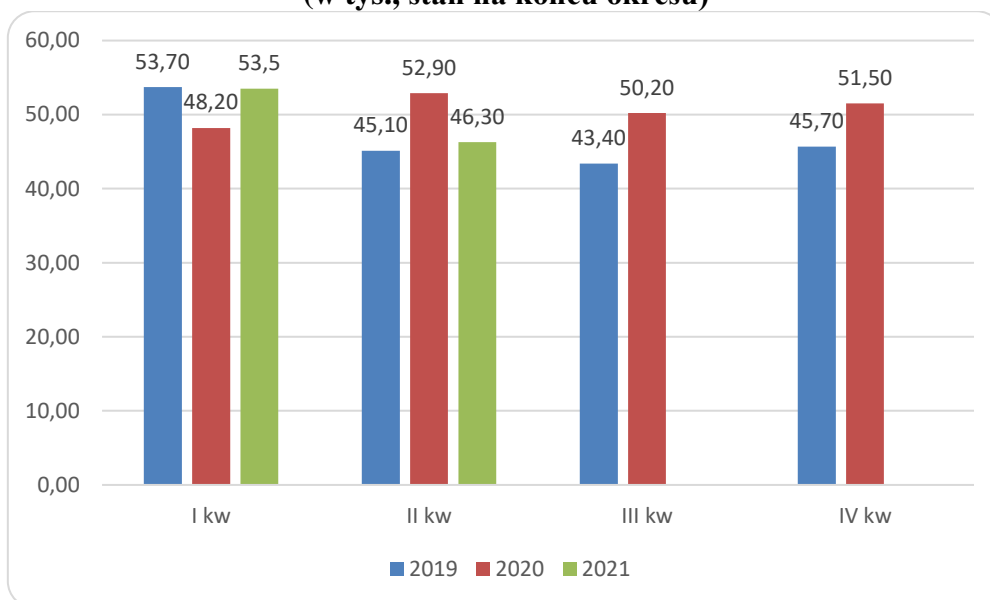
³ W analizie koniunktury gospodarczej Polski zrezygnowano z tworzenia syntetycznego wskaźnika opóźnionego.

⁴ Szerzej na ten temat: Malina A. 2004, *Wielowymiarowa analiza przestrzennego zróżnicowania struktury gospodarki Polski według województw*, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie.

Liczbę osób pozostających bez pracy w regionie Warmii i Mazur w ujęciu kwartalnym przedstawiono na wykresie 3.

Wykres 3.

**Liczba bezrobotnych w województwie warmińsko-mazurskim
(w tys., stan na końcu okresu)**

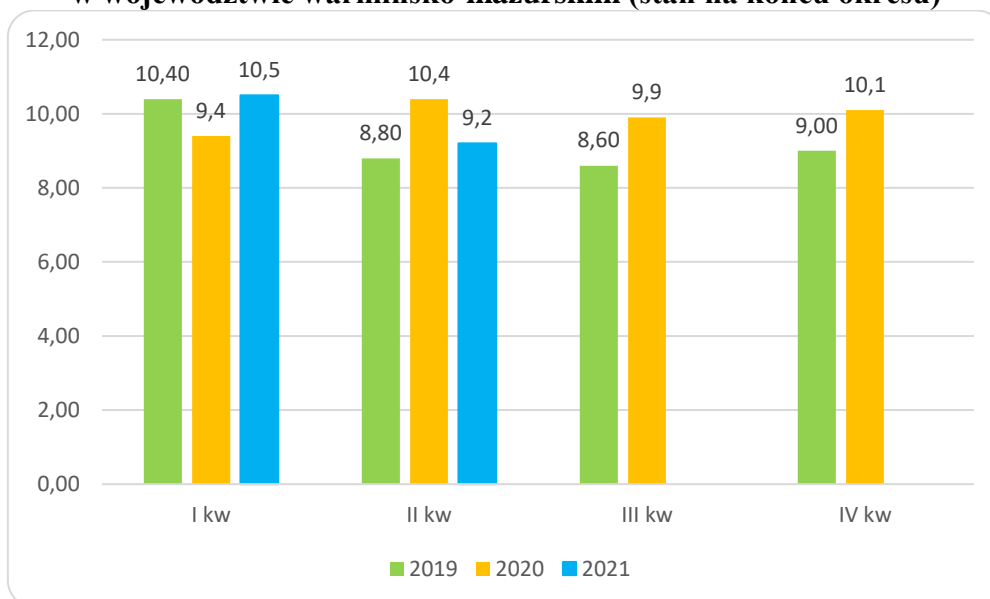


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

W II kwartale obserwujemy kontynuację spadku stopy bezrobocia, ze względu na pozytywne oddziaływanie czynników sezonowych (turystyka, rolnictwo, budownictwo). Zmiany stopy bezrobocia na koniec kolejnego kwartału przedstawiono na wykresie 4.

Wykres 4.

**Stopa bezrobocia
w województwie warmińsko-mazurskim (stan na końcu okresu)**

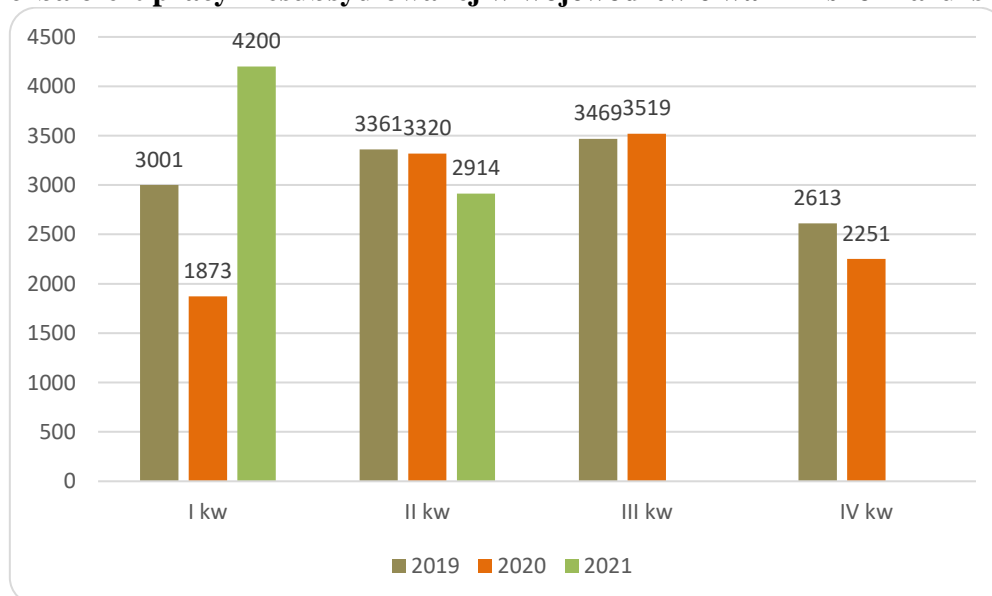


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

Ważnym z punktu widzenia tempa widocznego w gospodarce regionu żywienia, jest zdolność firm do tworzenia nowych miejsc pracy. Wskaźnikiem obrazującym w znacznej mierze ten proces, jest liczba ofert pracy niesubsydiowanej, tzn. ofert pochodzących wprost od przedsiębiorstw. **Według stanu na koniec II kwartału 2021 r. liczba ofert pracy niesubsydiowanej wyniosła 2914, co oznacza spadek o 30% (1286 ofert) w porównaniu do wartości z końca I kwartału 2021 r.** Biorąc jednak pod uwagę cały II kwartał, liczba ofert pracy była większa od pierwszego kwartału o 2,5%. W badanym okresie nastąpił również spadek udziału ofert pracy niesubsydiowanej do poziomu 71,5% wszystkich ofert (poprzednio 74,1%). Dane te w zestawieniu z niższym poziomem bezrobocia świadczą o dobrej sytuacji przedsiębiorstw odnośnie perspektyw zmian zamówień i produkcji w najbliższym czasie. Okres II i III kwartału oznacza zazwyczaj wzrost popytu na pracę, co wynika z sezonowości niektórych branż gospodarki (rolnictwo, turystyka, budownictwo). W bieżącym roku efekt sezonowości ma szczególnie pozytywny wydźwięk, ze względu na brak takiego efektu lub jego niewielki wpływ w roku poprzednim, wskutek wprowadzanych wówczas obostrzeń. W zestawieniu kwartałów bieżącego i poprzedniego roku, rok 2021 jest rokiem lepszej sytuacji na rynku pracy, jednak nie powróciliśmy jeszcze do stanu z 2019 r., kiedy bezrobocie spadło poniżej 9%. Liczbę ofert pracy w ujęciu kwartalnym zaprezentowano na wykresie 5.

Wykres 5.

Liczba ofert pracy niesubsydiowanej w województwie warmińsko-mazurskim

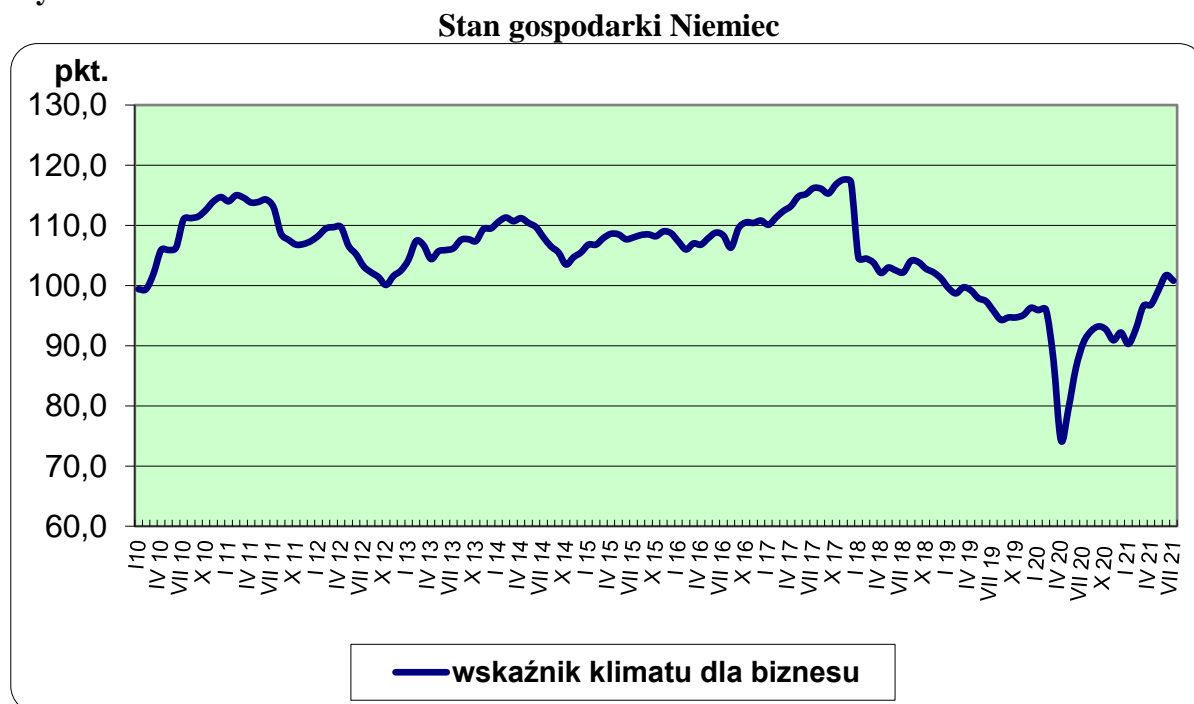


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Olsztynie.

Wpływ na gospodarkę Warmii i Mazur ma również sytuacja gospodarcza za granicą. Okres II kwartału 2021 r. cechował się widoczną poprawą koniunktury gospodarczej, wśród przedsiębiorstw kluczowej dla państw strefy euro – gospodarki niemieckiej. Wartość wskaźnika IFO obrazującego klimat dla biznesu w Niemczech na koniec lipca 2021 r. wyniosła 100,8 pkt. Była to wartość wyższa od poziomu z końca I kwartału br. o 4 pkt. W relacji do wskaźnika z analogicznego okresu poprzedniego roku ocena ta była wyższa aż o 10,3 pkt. Choć wskaźniki koniunktury dla Niemiec są aktualnie dobre, to prognozy dotyczące dalszego funkcjonowania gospodarki nie są już tak pozytywne. Dotyczy to w szczególności przemysłu i usług, które to sektory są najbardziej narażone na ewentualne ograniczenia w prowadzeniu działalności związane z kolejnymi falami infekcji wirusa. Firmy niemieckie jako istotny problem wskazują również opóźnienia w dostawach części i podzespołów do produkcji maszyn oraz trudną sytuację na rynku pracy w zakresie podaży wykwalifikowanych

pracowników. Syntetyczny obraz koniunktury gospodarki Niemiec przedstawiono na wykresie 6.

Wykres 6.



Źródło: <https://www.ifo.de/node/48084>.

Produkcja sprzedana przemysłu województwa warmińsko-mazurskiego w cenach stałych była na koniec II kwartału 2021 r. o 16,2% wyższa niż przed rokiem i o 6% wyższa w porównaniu z poziomem produkcji z końca I kwartału bieżącego roku. W tym samym okresie produkcja przemysłowa w Polsce wzrosła w ujęciu rocznym o 30%, natomiast w relacji do poprzedniego kwartału nastąpił wzrost o 10,2%. Pozytywne zmiany dynamiki w przemyśle przebiegają szybciej w kraju ogółem, niż w regionie Warmii i Mazur.

W ujęciu rocznym wzrost produkcji sprzedanej odnotowano w przetwórstwie przemysłowym (o 17%), wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 16,2%) oraz dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji (o 10,4%). Spadek produkcji sprzedanej wystąpił w górnictwie i wydobywaniu (o 34,6%).

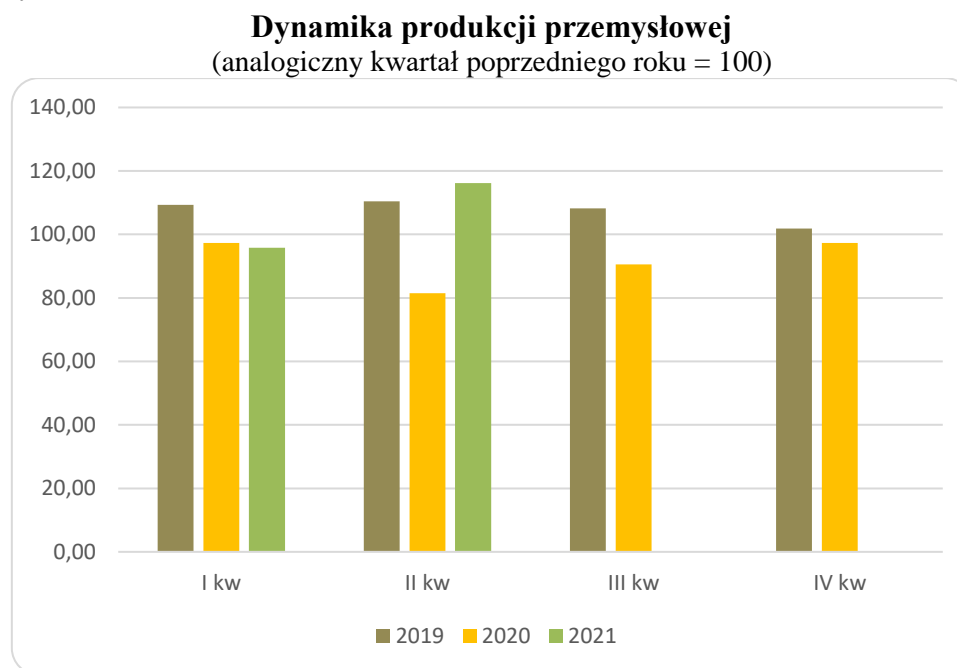
Na 28 branż obecnych w gospodarce województwa warmińsko-mazurskiego, wzrost w porównaniu do analogicznego okresu ub. roku dotyczył 20 działów przemysłu. Spośród branż przemysłu, które mają największe znaczenie w gospodarce regionu Warmii i Mazur, zwiększenie poziomu sprzedaży odnotowano m.in. w produkcji: wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny (o 28,2%), wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (o 22,2%), mebli (o 19,1%), wyrobów z metali (o 36,1%). Spadek poziomu sprzedaży dotyczył m.in. produkcji artykułów spożywczych (o 2,2%).

Wyniki produkcji przemysłowej są zadowalające, jednak należy pamiętać, że mamy do czynienia ze zmianami w porównaniu do słabszych wyników z ubiegłego roku. Niewątpliwie jesteśmy w okresie początkowego ożywienia gospodarczego, dla którego kluczowym czynnikiem będzie dalszy rozwój sytuacji epidemiologicznej oraz dostęp do surowców pozyskiwanych z importu. Te dwa czynniki będą wg. opinii przedsiębiorców kształtowały zmiany poziomu produkcji w kolejnych kwartałach. Oczekuje się, że kolejne kwartały będą okresami powrotu do dynamiki produkcji sprzed okresu pandemii. Optymizm ten wynika z

faktu, iż w czerwcu br. zaledwie 1,5% firm wskazało na pandemię jako przyczynę wywołującą zmiany w prowadzeniu działalności gospodarczej (na początku pandemii było to 10%).

Nadal – jak w poprzednim kwartale – istotnym zagrożeniem, które może przyhamować tempo wzrostu produkcji jest rosnąca inflacja, która dotyczy również cen surowców i półproduktów. Dynamika produkcji przemysłowej w ujęciu kwartalnym została zaprezentowana na wykresie 7.

Wykres 7.

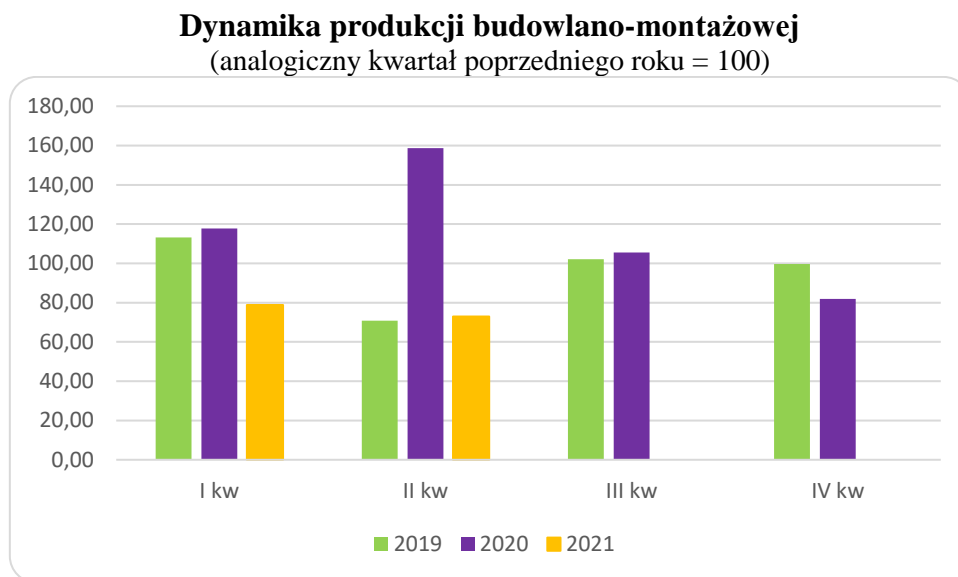


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

Wielkość produkcji budowlano-montażowej, obejmująca roboty o charakterze inwestycyjnym i remontowym, zrealizowana na terenie województwa warmińsko-mazurskiego przez przedsiębiorstwa budowlane o liczbie pracujących powyżej 9 osób, była na koniec II kwartału 2021 r. o 13% niższa niż przed rokiem i o 40% wyższa w porównaniu ze stanem na koniec I kwartału 2021 r.

Budownictwo, po wzrostach w II połowie ub. roku, odnotowuje już drugi kwartał z rzędu lekki spadek w ujęciu rocznym. W odniesieniu do budownictwa inżynierii lądowej i wodnej nastąpił spadek o 38% w porównaniu do poprzedniego roku. Podobna sytuacja dotyczy budownictwa indywidualnego. Spowodowane jest to ograniczeniami, związanymi z częściowym zmniejszeniem aktywności z powodu absencji pracowników, brakiem podwykonawców oraz wysokimi cenami materiałów. Dodatkowymi barierami w poprawie wyników budownictwa jest wydłużenie procedur bankowych, związanych z udzielaniem kredytów hipotecznych. W sytuacji niskich stóp oprocentowania kredytów, utrzymywanych przez NBP, znaczna część nabywanych nieruchomości jest realizowana za gotówkę. W sytuacji ujemnego realnego oprocentowania wkładów w bankach, tego typu transakcje traktowane są jako ucieczka od utraty wartości pieniądza, czyli inflacji. Dynamika produkcji budowlano-montażowej w ujęciu kwartalnym została zaprezentowana na wykresie 8.

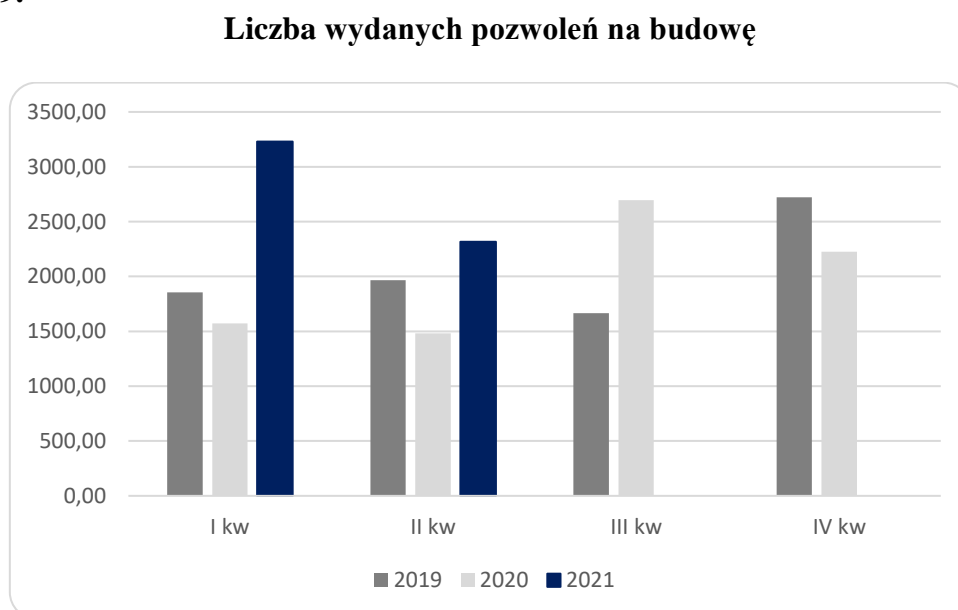
Wykres 8.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

W II kwartale 2021 r. starostwa powiatowe wydały 2316 pozwoleń na budowę, tj. o 28,2% mniej, w porównaniu do danych z I kwartału 2021 r. i o 56% więcej od liczby wydanych pozwoleń w II kwartale 2020 r. Wyniki te – z jednej strony gorsze od danych z I kwartału br., a z drugiej lepsze od danych sprzed roku, są efektem trudności na rynku budowlanym. W wyniku nadejścia pandemii nastąpiło zwiększenie zainteresowania terenami zielonymi, jednak znaczny wzrost kosztów budowy, zwłaszcza w bieżącym roku spowodował wyhamowanie lokalnego popytu, pomimo ogólnie wysokiego popytu na rynku nieruchomości w Polsce. Dotyczy on jednak głównie budowy pod wynajem, napędzanej utrzymaniem niskich stóp oprocentowania kredytów. Wpływa to również na wzrost cen nieruchomości. W sytuacji względnie płytkiego rynku regionalnego, jest on stymulowany przez klientów zewnętrznych (tzn. spoza regionu Warmii i Mazur). Zmiany liczby wydanych pozwoleń na budowę w ujęciu kwartalnym zaprezentowane zostały na wykresie 9.

Wykres 9.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

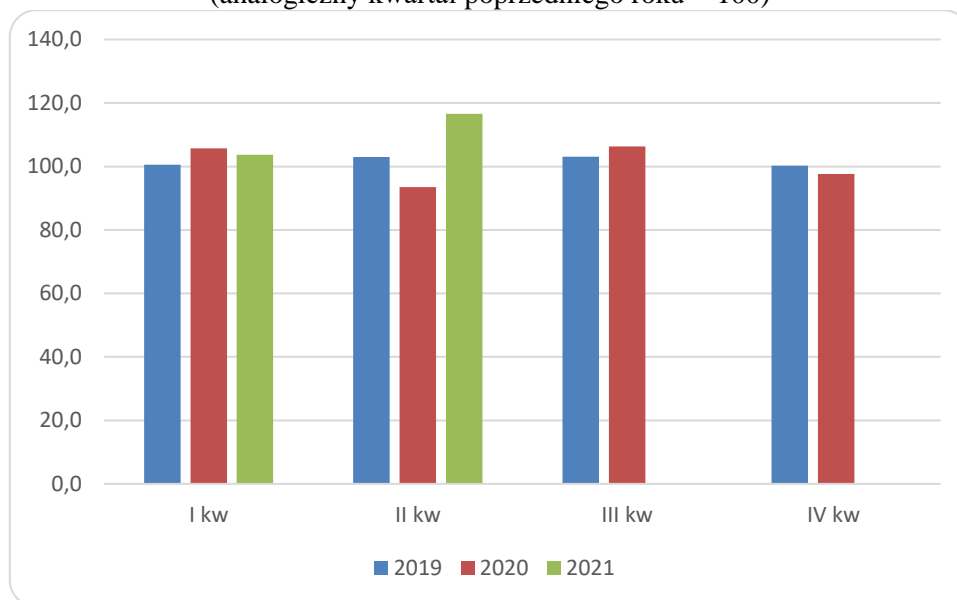
W skali całego kraju dynamika produkcji sektora budowlanego kształtowała się w II kwartale 2021 r. odpowiednio: wzrost o 1,6% w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku oraz wzrost o 10% w stosunku do poprzedniego kwartału. Kluczowym czynnikiem warunkującym dalszy rozwój inwestycji w budownictwie będzie stabilność finansowa firm budowlanych, wspierana przez sektor bankowy, zmiany podaży na rynku pracy oraz dalsza dynamika wzrostu cen materiałów budowlanych.

Sprzedaż detaliczna w II kwartale 2021 r. w województwie warmińsko-mazurskim była wyższa o 16,6% w porównaniu do II kwartału 2020 r. Wartość sprzedaży detalicznej była również wyższa o 1,7% w porównaniu do wyniku z poprzedniego, tzn. I kwartału 2021 r. W skali całego kraju sprzedaż detaliczna wzrosła o 14,4% w ujęciu rocznym, zaś w przypadku zmiany względem I kwartału 2021 r., nastąpił wzrost o 7,3%. Dynamika sprzedaży detalicznej w województwie warmińsko-mazurskim w ujęciu kwartalnym została zaprezentowana na wykresie 10.

W porównaniu z danymi za II kwartał ub. roku wzrost sprzedaży detalicznej odnotowano m.in. w grupach: „tekstylia, odzież, obuwie” (o 45,4%), „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 29%), „prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach” (o 26,4%). Spadek sprzedaży detalicznej dotyczył m.in. przedsiębiorstw zajmujących się sprzedażą mebli, RTV, AGD (spadek o 30%). Zmiany te wynikają w znacznej mierze z zamknięcia sklepów wielkopowierzchniowych, jakie miało miejsce jeszcze w II kwartale br.

Wykres 10.

Dynamika sprzedaży detalicznej
(analogiczny kwartał poprzedniego roku = 100)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

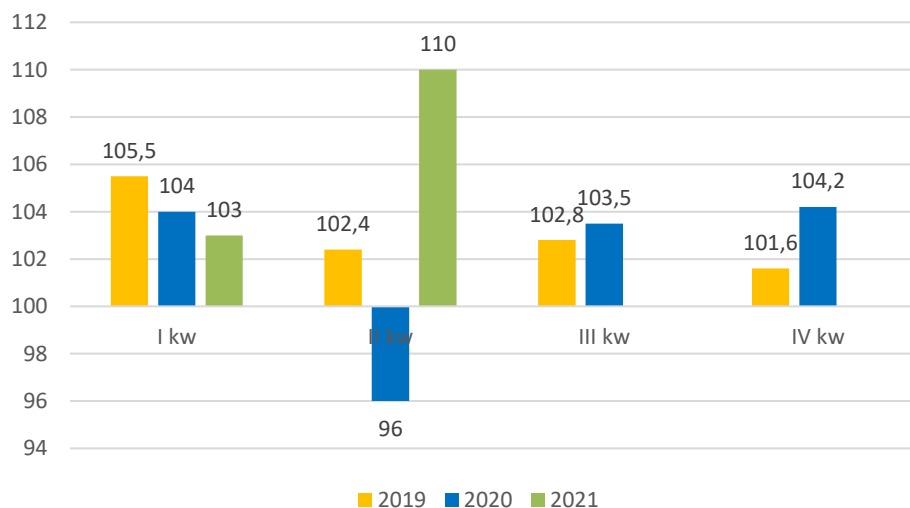
Poziom sprzedaży detalicznej jest efektem tzw. odroczonego popytu, wynikającego z ograniczeń w dostępie do niektórych obiektów handlowych oraz dobrej sytuacji na rynku pracy. Zagrożeniem dla tej tendencji może być, jak w przypadku przemysłu i budownictwa – rosnąca inflacja w gospodarce.

Wartość przeciętnej płacy w sektorze przedsiębiorstw w województwie warmińsko-mazurskim wzrosła realnie (po uwzględnieniu wpływu zmian cen) na koniec II kwartału 2021 r. o 10%, licząc rok do roku. W stosunku do poprzedniego kwartału poziom płac realnie uległ

obniżeniu o 1,5%. Dynamika płac realnych w sektorze przedsiębiorstw w skali całego kraju wyniosła 5,2% w ujęciu rocznym, zaś w relacji do poprzedniego kwartału, poziom płac uległ obniżeniu o 0,1%. Dynamika realnych wynagrodzeń w ujęciu kwartalnym została zaprezentowana na wykresie 11.

Wykres 11.

Dynamika realnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw
(analogiczny kwartał poprzedniego roku = 100)



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Olsztynie.

W porównaniu do okresu II kwartału 2020 r. wzrost przeciętnych wynagrodzeń odnotowano w większości sekcji, m.in. w zakwaterowaniu i gastronomii (o 30,0%), przetwórstwie przemysłowym (o 16,5%), administrowaniu i działalności wspierającej (o 14,6%), handlu; naprawie pojazdów samochodowych (o 14,2%) oraz transporcie i gospodarce magazynowej (o 11,8%), spadek natomiast wystąpił w informacji i komunikacji (o 3,5%). Należy jednak przy tym zaznaczyć, że powyższe zmiany dotyczą podmiotów zatrudniających co najmniej 10 pracowników. Nie są to zatem zmiany charakteryzujące najmniejsze firmy, która stanowią dominującą część gospodarki Warmii i Mazur.

Opracował:

dr hab. Rafał Warżala, prof. UWM w Olsztynie
Kierownik Katedry Teorii Ekonomii
Wydział Nauk Ekonomicznych
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
e-mail: rafal.warzala@uwm.edu.pl