



CENTRUM
AKTYWIZACJI
ZAWODOWEJ
w Łosicach

SIERPIEŃ

2023

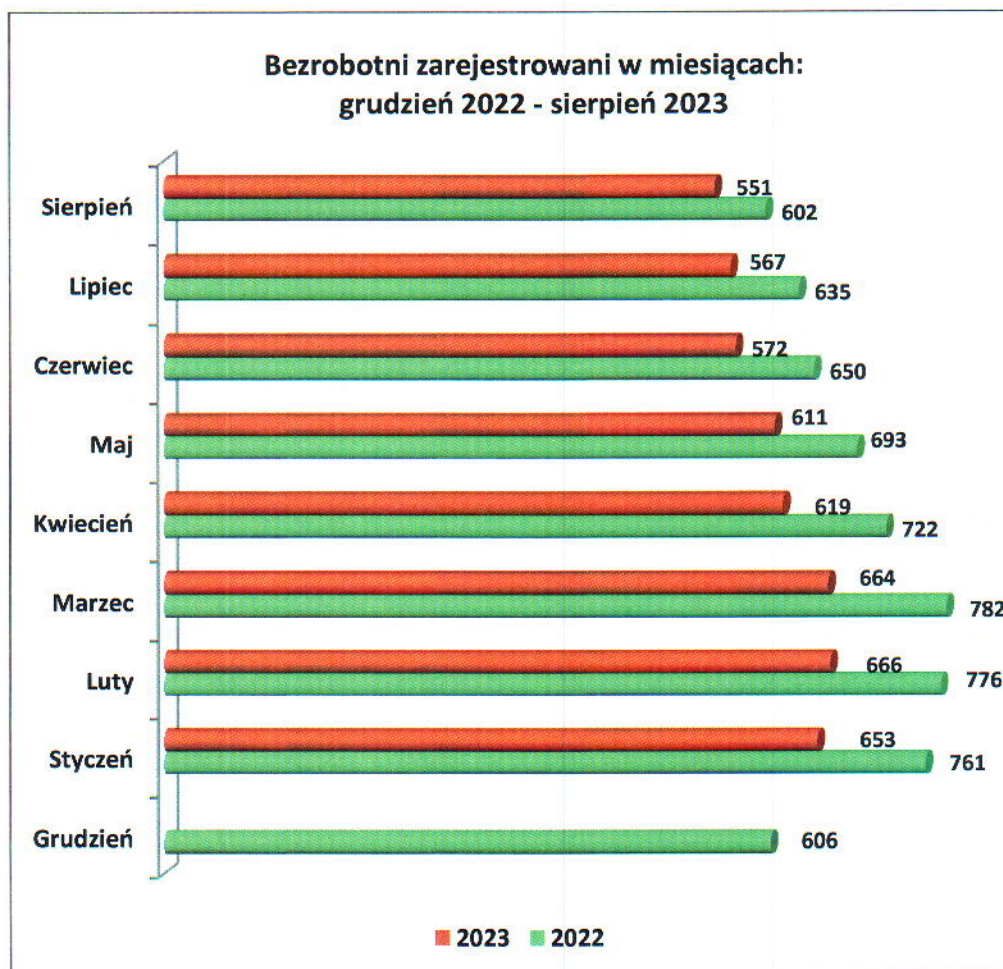
**INFORMACJA MIESIĘCZNA DOTYCZĄCA SYTUACJI
NA RYNKU PRACY
W POWIECIE ŁOSICKIM**

I. POZIOM, STOPA I DYNAMIKA BEZROBOCIA

1.1. POZIOM I DYNAMIKA BEZROBOCIA

Na koniec sierpnia 2023 r. w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Łosicach zarejestrowanych było ogółem **551 osób** bezrobotnych, tj. o 16 osób mniej niż na koniec lipca 2023 r. oraz o 51 osób mniej niż na koniec sierpnia 2022 r.

Wykres Nr 1.



Wśród ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w Urzędzie, na koniec sierpnia 2023 r., figurowały 463 osoby poprzednio pracujące (w tym 247 kobiet), 27 osób zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładu pracy (w tym 15 kobiet) oraz 88 osób dotychczas niepracujących (w tym 40 kobiet). Na koniec lipca 2023 r. figurowało 475 osób poprzednio pracujących (w tym 246 kobiet), 31 osób zwolnionych z przyczyn dotyczących

zakładu pracy (w tym 17 kobiet) oraz 92 osoby dotychczas niepracujące (w tym 42 kobiety). Natomiast na koniec sierpnia 2022 r. zarejestrowanych było 512 osób poprzednio pracujących (w tym 265 kobiet), 28 osób zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładu pracy (w tym 13 kobiet) oraz 90 osób dotychczas niepracujących (w tym 55 kobiet).

1.2. STOPA BEZROBOCIA

Stopa bezrobocia rejestrowanego

Tabela Nr 1.

		POWIAT ŁOSICKI	WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE	POLSKA
GRUDZIEŃ	2022	5,3%	4,2%	5,2%
STYCZEŃ	2022	4,8%	4,8%*	5,9%*
	2023	5,7%	4,4%	5,5%
LUTY	2022	4,9%	4,8%*	5,9%*
	2023	5,8%	4,4%	5,5%
MARZEC	2022	4,9%	4,7%*	5,8%*
	2023	5,8%	4,3%	5,4%
KWIECIEŃ	2022	4,6%	4,6%*	5,6%*
	2023	5,4%	4,1%	5,2%
MAJ	2022	4,4%	4,5%*	5,4%*
	2023	5,3%	4,1%	5,1%
CZERWIEC	2022	4,1%	4,4%*	5,2%*
	2023	5,0%	4,0%	5,0%

LIPIEC	2022	4,0%	4,3%*	5,2%*
	2023	5,0%	4,0%	5,0%

* dane zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych, w związku z dokonaniem przez GUS rewizji miesięcznej stopy bezrobocia rejestrowanego

Wskaźnik stopy bezrobocia rejestrowanego w końcu lipca 2023 r. kształtował się na poziomie 5,0% dla powiatu łosickiego oraz dla kraju, natomiast dla województwa mazowieckiego na poziomie 4,0%. Porównując powyższe dane ze statystykami za czerwiec 2023 r. możemy zauważyć, że zarówno dla powiatu łosickiego, dla kraju oraz dla województwa mazowieckiego stopa bezrobocia pozostała na niezmiennym poziomie.

W październiku 2022 r. Główny Urząd Statystyczny dokonał rewizji miesięcznej stopy bezrobocia rejestrowanego dla Polski ogółem, województw i powiatów, za okres od grudnia 2020 r. do sierpnia 2022 r., przy czym stopa bezrobocia po rewizji dla powiatów została podana przez GUS tylko za wrzesień 2022 r. Na rewizję stopy bezrobocia wpływ miało m.in. uwzględnienie danych o pracujących w rolnictwie indywidualnym z Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (PSR 2020). W związku z tym rewizja stopy bezrobocia rejestrowanego przeprowadzona w 2022 r. uwzględnia aktualizację danych dotyczących:

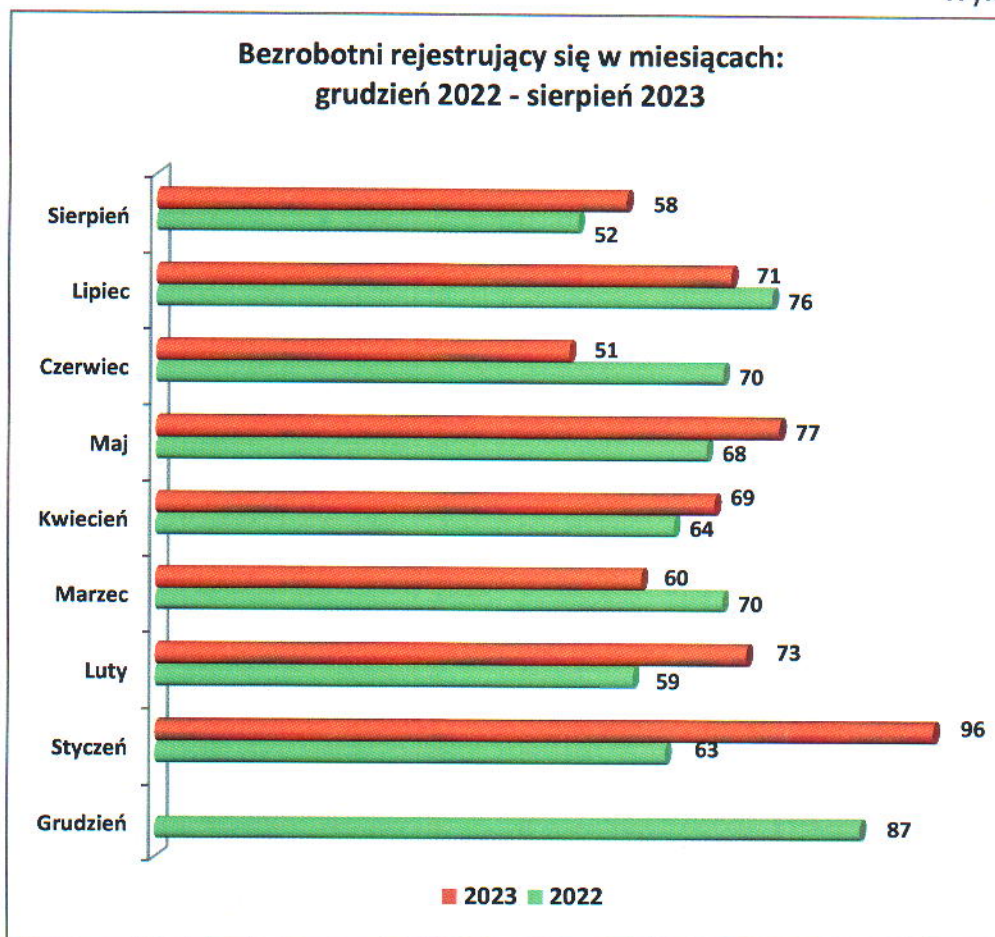
- pracujących poza rolnictwem indywidualnym (jak co roku) oraz
- pracujących w rolnictwie indywidualnym (wyniki PSR 2020; dane w osobach fizycznych, dotyczące obserwacji w okresie tygodnia, tzw. „aktywności bieżącej”).

W Tabeli Nr 1 uwzględniono dane po rewizji miesięcznej stopy bezrobocia rejestrowanego.

W porównaniu do lipca 2022 r. stopa bezrobocia dla powiatu łosickiego wzrosła o 1,0 pkt %, czego głównym powodem jest dokonana przez GUS rewizja miesięcznej stopy bezrobocia rejestrowanego.

1.3. NAPŁYW I ODPIYW OSÓB BEZROBOTNYCH

W analizowanym miesiącu zarejestrowanych zostało **58 osób** bezrobotnych (w tym 14 osób po raz pierwszy i 44 osoby po raz kolejny), tj. o 13 osób mniej niż w poprzednim miesiącu. Natomiast w sierpniu 2022 r. zarejestrowano 52 osoby, z czego 11 osób to bezrobotni zarejestrowani po raz pierwszy, zaś 41 osób zarejestrowano po raz kolejny.

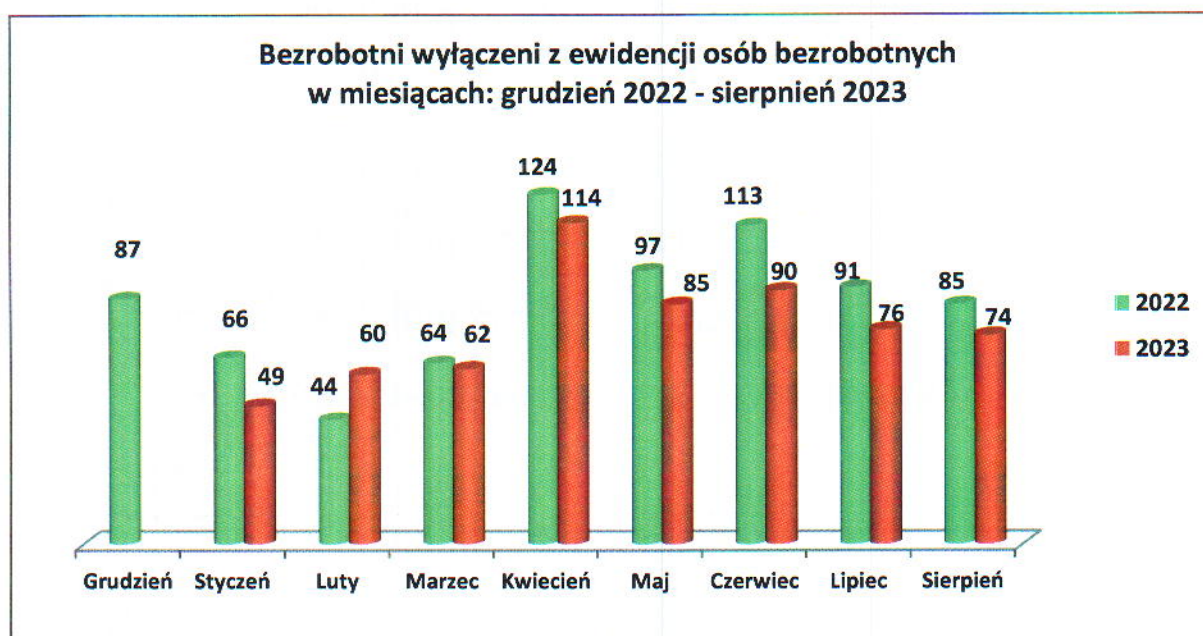


W sierpniu 2023 r. z rejestru bezrobotnych wyłączono 74 osoby (z tego 30 kobiet) z przyczyn:

- podjęcia pracy – 34 osoby (w tym subsydiowanej 12 osób), tj. o 3 osoby mniej niż w poprzednim miesiącu, natomiast w sierpniu 2022 roku wyłączono 25 osób z tej przyczyny;
- rozpoczęcia szkolenia – 2 osoby, tj. o 1 osobę więcej niż w analogicznym miesiącu ubiegłego roku, natomiast w lipcu br. nie odnotowano wyłączeń z tej przyczyny;
- rozpoczęcia stażu – 2 osoby, tj. o 4 osoby mniej niż w sierpniu 2022 roku oraz o 6 osób mniej niż w lipcu 2023 r.;
- odmowy bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy, w tym w ramach PAI – 2 osoby, tj. o 5 osób mniej niż w sierpniu ub.r. oraz o 1 osobę mniej niż w poprzednim miesiącu;
- niepotwierdzenia gotowości do pracy – 20 osób, tj. o 1 osobę więcej niż w lipcu br. oraz o 17 osób mniej niż w sierpniu 2022 roku;

- dobrowolnej rezygnacji ze statusu bezrobotnego – 3 osoby, tj. na tym samym poziomie jak w poprzednim miesiącu, natomiast w sierpniu 2022 r. wyłączono 2 osoby z tej przyczyny;
- osiągnięcia wieku emerytalnego – 1 osoba, tj. na tym samym poziomie jak w poprzednim miesiącu oraz w sierpniu ub.r.;
- innych – 10 osób, tj. o 5 osób więcej niż w lipcu br., natomiast w sierpniu 2022 roku wyłączono 6 osób z tej przyczyny.

Wykres Nr 3.



II. STRUKTURA BEZROBOTNYCH

2.1. BEZROBOTNI WEDŁUG PŁĘCI

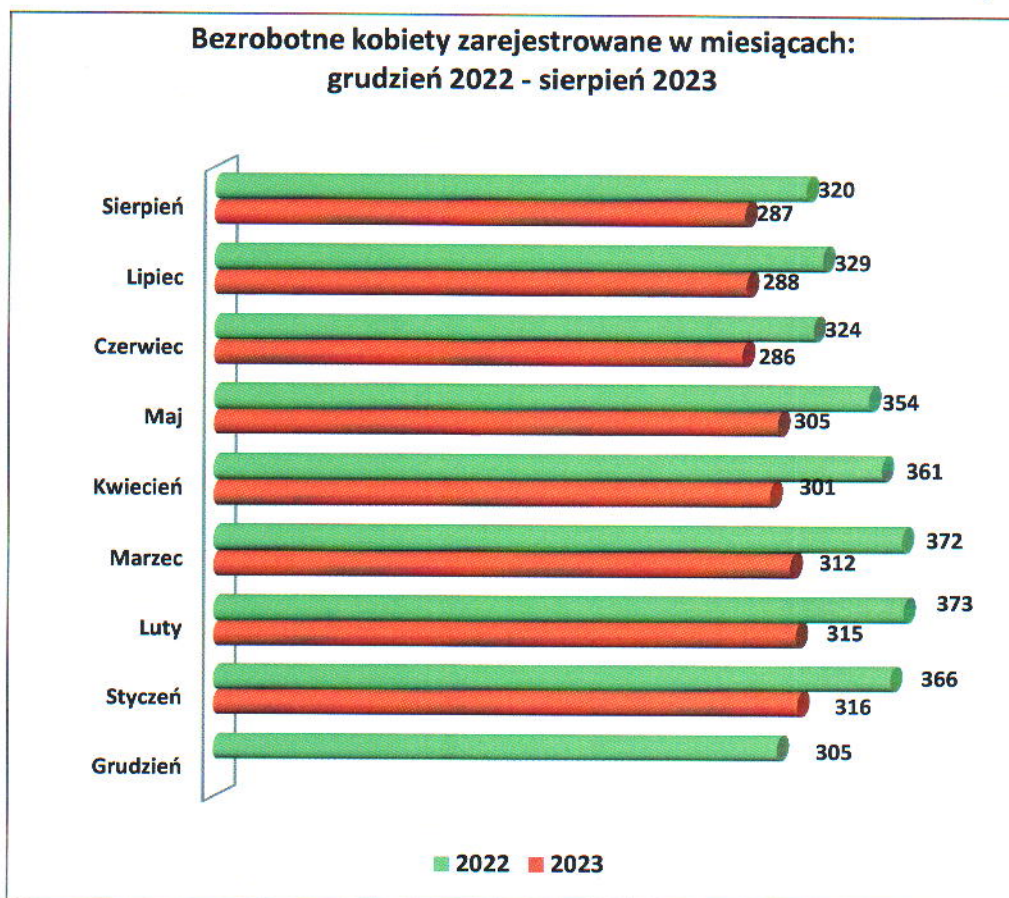
Na koniec sierpnia 2023 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Łosicach było zarejestrowanych **287** bezrobotnych kobiet. Stanowiły one 52,1% ogółu zarejestrowanych w analizowanym okresie. W analogicznym miesiącu 2022 roku kobiety stanowiły 53,2% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w Urzędzie.

Spośród bezrobotnych kobiet na koniec sierpnia 2023 r. :

- **40** kobiet dotychczas nigdy nie pracowało i stanowiły one 13,9% ogółu zarejestrowanych kobiet (o 15 kobiet mniej niż na koniec sierpnia 2022 r.);

- **215** kobiet zamieszkiwało na wsi i stanowiły 74,9% ogółu zarejestrowanych kobiet (tj. o 32 kobiety mniej niż w sierpniu 2022 roku);
- **33** kobiety posiadały prawo do zasiłku (11,5% ogółu zarejestrowanych kobiet), tj. o 3 kobiety więcej niż w analogicznym miesiącu 2022 roku;
- **15** kobiet posiadało status zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładu pracy (55,6% ogółu zwolnionych), tj. o 2 kobiety więcej niż w sierpniu 2022 r.;
- **10** kobiet posiadało aktualne orzeczenie o niepełnosprawności (3,5% ogółu bezrobotnych kobiet), tj. o 8 kobiet mniej niż na koniec sierpnia 2022 roku.

Wykres Nr 4.

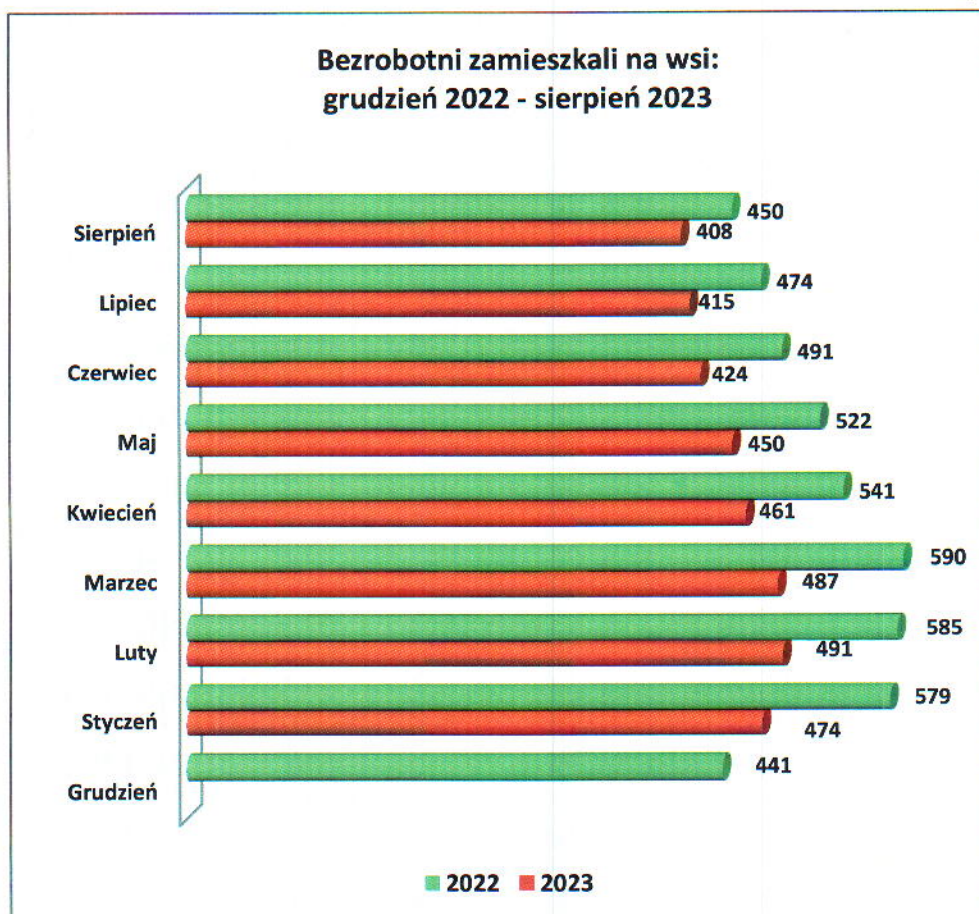


2.2. BEZROBOTNI ZAMIESZKALI NA WSI

Grupą szczególnie zagrożoną bezrobociem są **mieszkańcy wsi**, gdyż obserwujemy w tej grupie zasobów ludzkich często brak odpowiednich, wymaganych i pożądaných na rynku pracy, kwalifikacji oraz niską mobilność ze względu na długi okres pozostawania bez pracy prowadzący często do wykluczenia społecznego. Ponadto oprócz bezrobocia rejestrowanego występuje na tych obszarach bezrobocie ukryte. W powiecie łosickim,

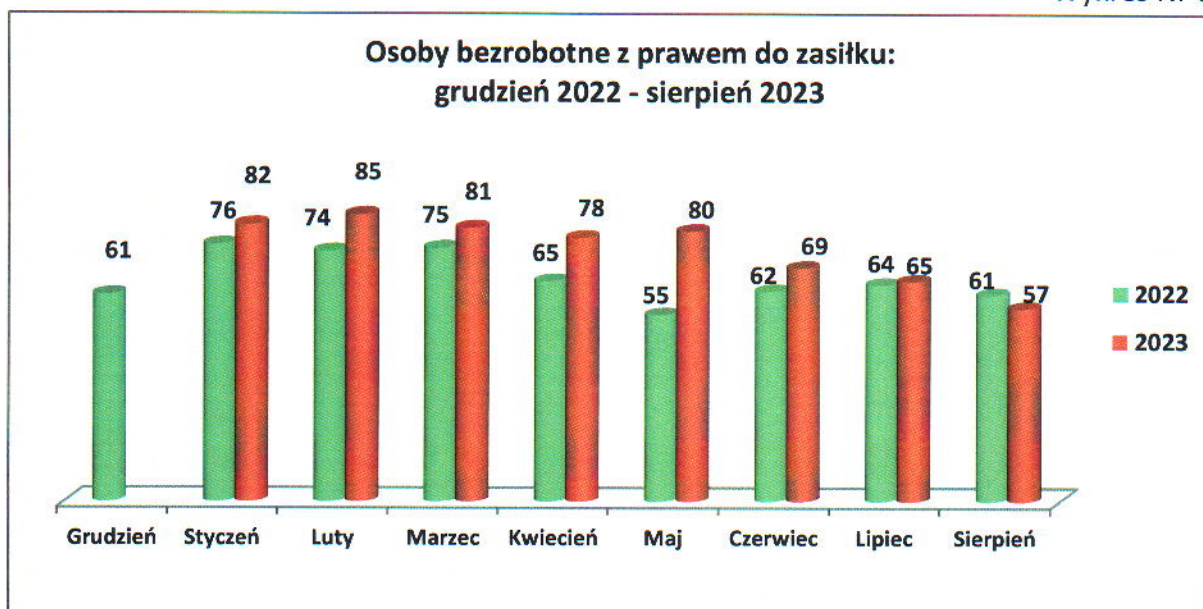
w sierpniu 2023 r., zarejestrowanych było **408 osób** bezrobotnych zamieszkałych na wsi, tj. o 42 osoby mniej niż w analogicznym okresie 2022 roku. Stanowiły one 74,0% ogółu zarejestrowanych (w sierpniu 2022 r. – 74,8%). Na koniec lipca 2023 roku osoby bezrobotne zamieszkałe na wsi stanowiły 73,2% ogółu osób zarejestrowanych w Urzędzie.

Wykres Nr 5.



2.3. BEZROBOTNI POSIADAJĄCY PRAWO DO ZASIŁKU

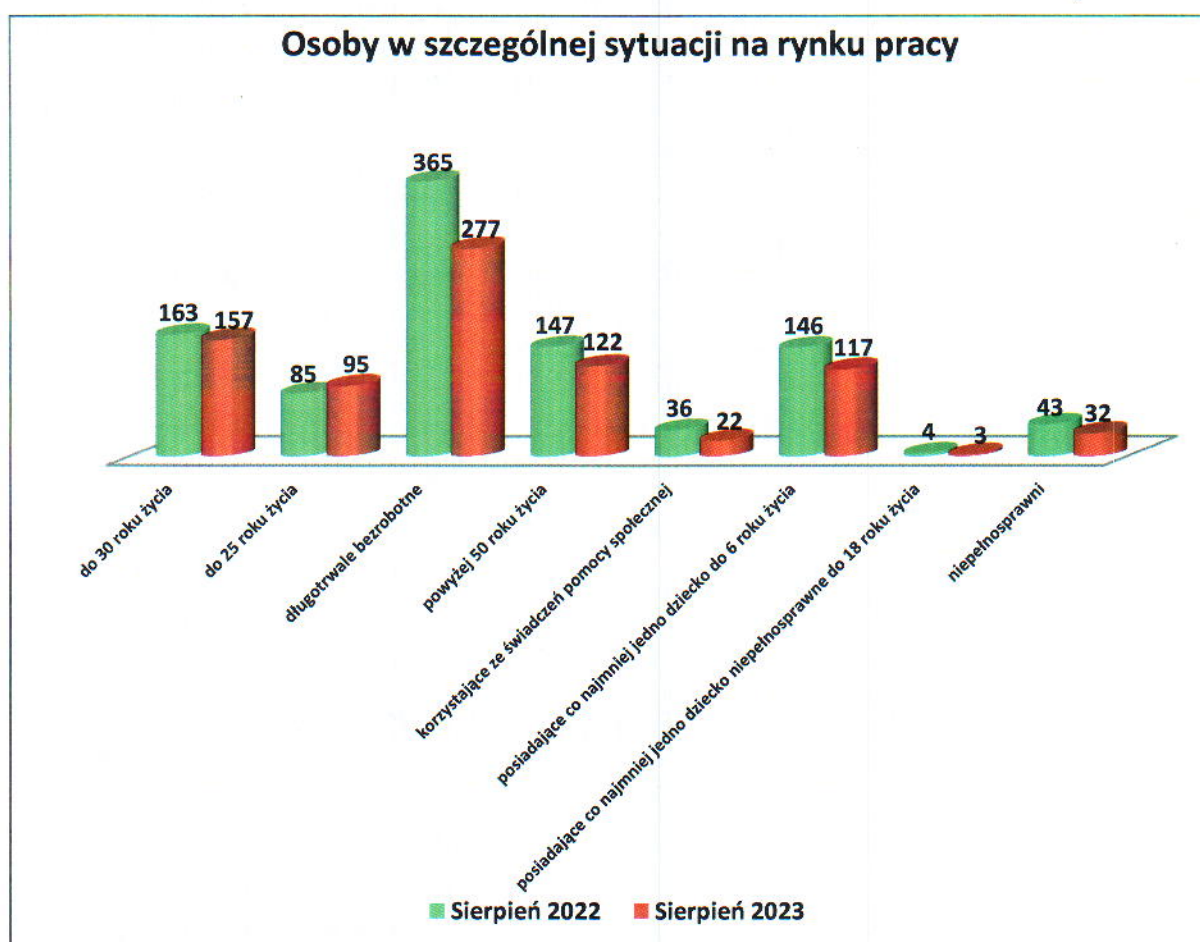
Z ogólnej liczby bezrobotnych, na koniec sierpnia 2023 r., **57 osób** (10,3% ogółu zarejestrowanych) **pobierało zasiłki**, w tym 33 kobiety. Prawo do zasiłku posiadało 11,5% bezrobotnych kobiet oraz 9,1% mężczyzn. Na koniec lipca 2023 r. zarejestrowanych było 65 osób z prawem do zasiłku (w tym 35 kobiet).



2.4. OSOBY BĘDĄCE W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY

Na koniec sierpnia 2023 r. status osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy posiadały **454 osoby** i stanowiły one 82,4% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

W PUP w Łosicach na dzień 31.08.2023 r. zarejestrowane były 122 osoby bezrobotne powyżej 50 roku życia, tj. 22,1% ogółu bezrobotnych, w tym 50 kobiet. Osób bezrobotnych do 30 roku życia było 157, tj. 28,5% ogółu zarejestrowanych, w tym 99 kobiet. Natomiast bezrobotnych do 25 roku życia było 95 osób, tj. 17,2% ogółu zarejestrowanych, w tym 57 kobiet. Wśród osób będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy największą grupę stanowiły osoby, które pozostawały w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Łosicach w okresie ostatnich 2 lat łącznie przez okres ponad 12 miesięcy – 277 osób, tj. 50,3% ogółu bezrobotnych, w tym 153 kobiety.



III. USŁUGI RYNKU PRACY

3.1. POŚREDNICTWO PRACY

W sierpniu 2023 r. pracodawcy zgłosili **186 wolnych miejsc pracy**, z tego w ramach ofert niesubsydiowanych – 161 miejsc pracy. Pozyskano do współpracy 2 zakłady pracy.

Doradcy klienta współpracujący z osobami bezrobotnymi w zakresie aktywizacji zawodowej odnotowali **432 kontakty osób bezrobotnych i poszukujących pracy**, w efekcie których wydano **39 skierowań do pracodawców**, w tym 27 dla kobiet.

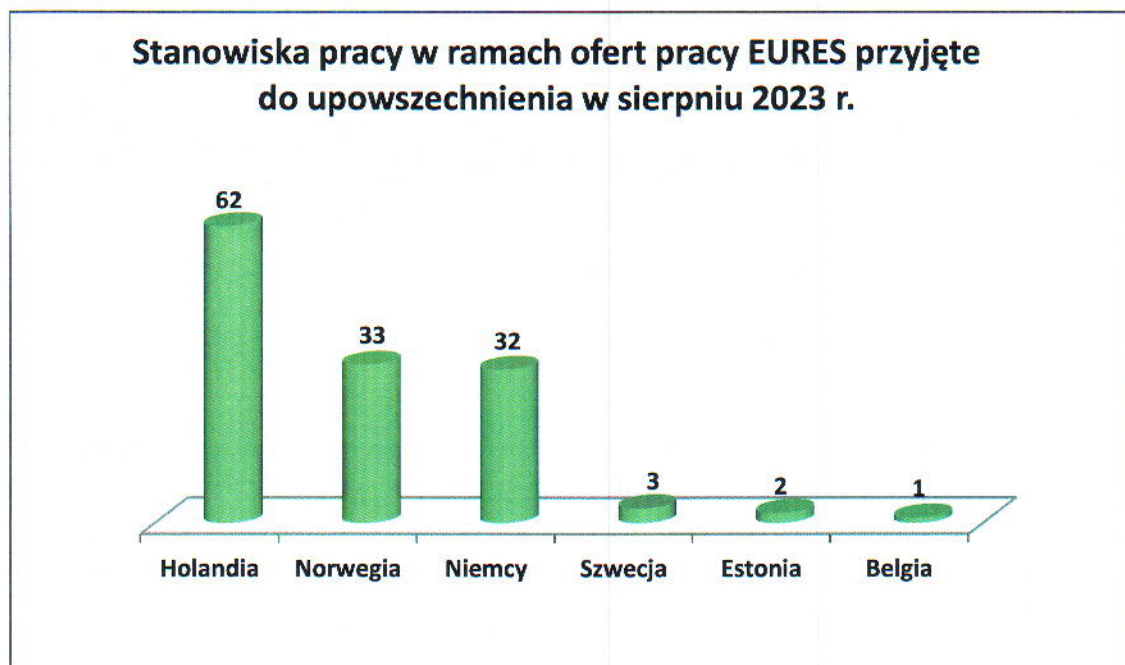
LICZBA MIEJSC PRACY OGÓŁEM, W TYM:	186
▪ SUBSYDIOWANE:	11
▪ refundacja kosztów wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy	1
▪ prace interwencyjne	8

• roboty publiczne	2
▪ MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ	14
• staż	14
▪ NIESUBSYDIOWANE:	161
OFERTY PRACY ZGŁASZANE WG. SEKTORÓW WŁASNOŚCI:	
• prywatny	11
• publiczny	175

3.2. USŁUGI EURES

W sierpniu 2023 r. do Urzędu wpłynęło **39 ofert pracy w ramach sieci EURES na 133 stanowiska pracy**. Oferty pracy dotyczyły głównie branży:

- **budowlanej** – cieśla/stolarz budowlany, stolarz/monter okien, betoniarz, monter konstrukcji stalowej, spawacz, malarz, specjalista układania podłóg, dekarz, betoniarz-zbrojarz, monter kuchennych blatów granitowych, pracownik budowlany,
- **elektrycznej i energetycznej** – elektryk,
- **przemysłowej** – pracownik do produkcji – przetwórstwo żywności, pracownik produkcji ram do obrazów, pracownik produkcji sera tartego,
- **mechanicznej i motoryzacyjnej** – kierownik jakości w przemyśle motoryzacyjnym, kierowca autobusu liniowego, technik serwisu, inżynier serwisu, technik/mechanik samochodowy, pracownik myjni w salonie samochodowym,
- **rolno-hodowlanej** – pracownik do uprawy kwiatów w szklarni, pracownik do pakowania cebulek kwiatowych, pracownik do zbioru jabłek i gruszek, pracownik leśny, hodowca bydła i trzody chlewnej,
- **opieki zdrowotnej** – podolog,
- **naukowo-oświatowej** – trener kursów online,
- **porządkowej** - pracownik utrzymania czystości w piekarni,
- **hotelarsko-gastronomicznej** – piekarz, sprzedawca w branży piekarniczej, kelner.



3.3. ZATRUDNIANIE CUDZOZIEMCÓW

W myśl obowiązujących przepisów dotyczących dostępu cudzoziemców z państw spoza UE/EOG do polskiego rynku pracy, powiatowe urzędy pracy wpisują Oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi do rejestru oświadczeń w przypadku prac nie-sezonowych wykonywanych przez obywateli pięciu państw: **Ukrainy, Armenii, Białorusi, Gruzji i Mołdawii na okres do 24 miesięcy.**

Natomiast w ramach prac sezonowych wydawane są **zezwolenia na pracę sezonową, w ramach których praca wykonywana jest przez okres nie dłuższy niż 9 miesięcy w roku kalendarzowym** w sektorach: **rolnictwo, ogrodnictwo, turystyka**, tj. w ramach działalności uznanych za sezonowe, określonych w **rozporządzeniu wykonawczym Ministra Rodziny Pracy i Polityki Społecznej w sprawie podklas działalności według klasyfikacji PKD, w których wydawane są zezwolenia na pracę sezonową cudzoziemca.**

W powiecie łosickim, w sierpniu 2023 r., do ewidencji oświadczeń o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi wpisano 64 oświadczenia. Złożono 2 wnioski o wydanie zezwolenia na pracę sezonową cudzoziemca na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Nie wydano natomiast żadnego zezwolenia na pracę sezonową cudzoziemca na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Oświadczenia o powierzeniu wykonywania pracy cudzoziemcowi wpisane do ewidencji oświadczeń w okresie 01.08.2023 r. – 31.08.2023 r.

Tabela Nr 3.

	BIAŁORUŚ	UKRAINA	MOŁDAWIA	GRUZJA	ARMENIA	Razem
LICZBA OŚWIADCZEŃ OGÓŁEM	38	20	6	0	0	64
W TYM LICZBA KOBIET	3	18	2	0	0	23
Wiek pracownika						
poniżej 26 lat	0	6	3	0	0	9
26 - 40 lat	23	3	2	0	0	28
41 - 65 lat	15	11	1	0	0	27
powyżej 65 lat	0	0	0	0	0	0
Sekcje PKD						
Budownictwo	7	0	1	0	0	8
Transport drogowy towarów	29	1	0	0	0	30
Handel	0	4	2	0	0	6
Uprawa warzyw (w tym pieczarek)	2	15	3	0	0	20
Rodzaj umowy						
Umowa o pracę	28	1	0	0	0	29
Umowa zlecenie	10	19	6	0	0	35
Umowa o pomocy przy zbiorach	0	0	0	0	0	0

3.4. PORADNICTWO ZAWODOWE I INFORMACJA ZAWODOWA

W sytuacji braku możliwości zapewnienia osobom bezrobotnym i poszukującym pracy odpowiedniego zatrudnienia Powiatowy Urząd Pracy w Łosicach świadczy usługę poradnictwa zawodowego.

Głównym celem poradnictwa zawodowego jest wsparcie osób bezrobotnych i poszukujących pracy przy podejmowaniu decyzji związanych z wyborem odpowiedniego zawodu lub miejsca pracy, podnoszeniem kwalifikacji, pracą zawodową, z uwzględnieniem sytuacji na rynku pracy oraz potencjału zawodowego jednostki. Wobec ogromnej ilości informacji oraz ciągłych zmian zachodzących na rynku pracy specjalistyczna pomoc doradcy zawodowego często jest niezbędna, by dokonać właściwych wyborów zawodowych.

Usługa poradnictwa zawodowego, w zależności od potrzeb klientów, może być świadczona w formie porad indywidualnych i grupowych oraz informacji indywidualnej i grupowej.

W okresie od 01.08.2023 r. do 31.08.2023 r. doradcy zawodowi - doradcy klienta udzielili pomocy osobom bezrobotnym w ramach następujących form:

INDYWIDUALNA PORADA ZAWODOWA – w sierpniu z tej formy skorzystało **17 osób**.

W ramach porady indywidualnej doradca zawodowy wspólnie z osobą bezrobotną analizował jej sytuację zawodową, posiadane umiejętności, kwalifikacje zawodowe oraz posiadane doświadczenie zawodowe w odniesieniu do potrzeb i obecnej sytuacji na rynku pracy. Omawiał również bariery związane z poszukiwaniem pracy na lokalnym rynku pracy. Zwracał uwagę na wartości płynące z pracy w celu podniesienia poziomu motywacji do działania oraz analizował wspólnie z osobą bezrobotną możliwe kierunki rozwoju zawodowego. Ponadto doradca zawodowy współpracował również z klientami zainteresowanymi uzyskaniem wsparcia w postaci jednorazowych środków na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie weryfikacji i oceny pomysłu na działalność gospodarczą.

INDYWIDUALNA INFORMACJA ZAWODOWA – z tej formy, w sierpniu br., skorzystało **78 osób**. Osoby bezrobotne uzyskały informację o bieżącej sytuacji na lokalnym rynku pracy. Omówiono zasady przygotowania dokumentów aplikacyjnych oraz zasady przygotowania do rozmowy kwalifikacyjnej. Poinformowano również o usługach i instrumentach rynku pracy, metodach poszukiwania pracy oraz o zasadach rekrutacji i formach wsparcia realizowanych w ramach projektu pt. „Aktywizacja zawodowa osób bezrobotnych w powiecie łosickim (I)”. Osoby uczestniczące w indywidualnej informacji zawodowej zapoznano z trwającym aktualnie naborem wniosków w ramach aktywnych form pomocy przewidzianej dla osób bezrobotnych.

GRUPOWE SPOTKANIE INFORMACYJNE – w analizowanym okresie odbyły się **3 grupowe spotkania informacyjne**. Podczas pierwszego i trzeciego spotkania omówiono usługi i instrumenty rynku pracy adresowane do osób bezrobotnych. W trakcie drugiego spotkania przedstawiono zagadnienia z zakresu rynku pracy oraz sytuację na lokalnym rynku pracy, ze zwróceniem uwagi na występujące tendencje na rynku pracy. Podczas spotkań zapoznano również uczestników z prawami i obowiązkami osób bezrobotnych, zarejestrowanych w urzędzie pracy. Przekazano informacje ogólne o pośrednictwie pracy EURES oraz o realizowanym przez Urząd projekcie pt. „Aktywizacja zawodowa osób bezrobotnych w powiecie łosickim (I)”. Ogółem w sierpniu w spotkaniach informacyjnych uczestniczyło **15 osób** bezrobotnych.

GRUPOWA PORADA ZAWODOWA – w miesiącu sprawozdawczym odbyła się **1 grupowa porada zawodowa pt. Pokonywanie barier – pierwsze kroki w nowej pracy**, w której uczestniczyły osoby bezrobotne zarejestrowane w Powiatowym Urzędzie Pracy w Łosicach. Spotkanie odbyło się w Sali Informacji Zawodowej i Poradnictwa Grupowego. Zajęcia prowadzone były metodą warsztatów. Dobór treści i metod szkoleniowych dostosowany został do potrzeb grupy. Doradca zawodowy zwrócił uwagę na aspekty

niezbędne przy zatrudnieniu. Osoby pozyskały wiedzę dotyczącą adaptacji do nowego środowiska pracy oraz korzyści wynikające ze stosunku pracy, powstałego w oparciu o umowę o pracę. Zapoznano uczestników z rodzajami umów, prawami i obowiązkami pracownika oraz obowiązkami pracodawcy wobec pracownika, jak również z prawami i obowiązkami wolontariusza. Podsumowano zajęcia. Omówiono wnioski wynikające z omawianych zagadnień, zaakcentowano najważniejsze aspekty dotyczące poszukiwania pracy oraz informacje niezbędne przy zatrudnieniu. Doradca zawodowy starał się wzbudzić w uczestnikach spotkania motywację, by czas, kiedy są bezrobotni wykorzystali jak najlepiej. Wiedza i umiejętności jakie uzyskali będą niezbędne w poszukiwaniu pracy. Ogółem w sierpniu w poradzie grupowej uczestniczyło **9 osób** bezrobotnych.

Instrumentem wspomagającym pracę pracowników Referatu Pośrednictwa Pracy, Poradnictwa Zawodowego i Szkoleń, pełniących funkcję doradcy klienta jest **INDYWIDUALNY PLAN DZIAŁANIA (IPD)**. Każdej osobie bezrobotnej Urząd oferuje kompleksową, a zarazem dostosowaną do jej indywidualnych potrzeb i możliwości pomoc, by umożliwić jej podjęcie zatrudnienia lub działalności gospodarczej. W tym celu pracownik Urzędu, pełniący funkcję doradcy klienta, przy udziale osoby bezrobotnej, opracowuje adekwatny do jej sytuacji i potrzeb Indywidualny Plan Działania, biorąc przy tym pod uwagę jej wykształcenie, doświadczenie zawodowe, sytuację życiową oraz nastawienie do aktywnego poszukiwania pracy. W sierpniu br. przygotowano **89** Indywidualnych Planów Działania.

3.5. SZKOLENIA

Zmiany zachodzące na rynku pracy wymagają nieustannego doskonalenia i podnoszenia kwalifikacji, dlatego też Powiatowy Urząd Pracy w Łosicach inicjuje, organizuje i finansuje szkolenia w formie szkoleń indywidualnych i grupowych. Celem szkoleń jest zwiększenie szans bezrobotnych i poszukujących pracy na uzyskanie zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej poprzez nabycie nowych lub uzupełnienie posiadanych dotychczas kwalifikacji zawodowych. Szkolenia indywidualne oraz szkolenia w ramach bonu szkoleniowego realizowane są na wniosek osoby bezrobotnej po uzasadnieniu celowości tego szkolenia. Szkolenia grupowe skierowane są do określonej grupy osób bezrobotnych (w zależności od typu szkolenia i zawodu) i poprzedza je zorganizowana rekrutacja przez Urząd.

W sierpniu 2023 r. szkolenia w ramach bonu szkoleniowego rozpoczęły dwie osoby bezrobotne. Jedna osoba wzięła udział w szkoleniu pn. „Kwalifikacja wstępna przyspieszona w zakresie bloku programowego do kat. C1, C, C1+E, C+E”, natomiast druga osoba wzięła udział w szkoleniu pn. „Od zera do barbera”.

p. o. DYREKTORA
Powiatowego Urzędu Pracy
w Łosicach

Edyta Nielipńska

15 | Strona

Specjalista
ds. programów

Mariusz Zdzichowski