

Farmy Wiatrowe Bałtyk II & III, Polska

OCENA WPŁYWU SPOŁECZNEGO

KLIENT

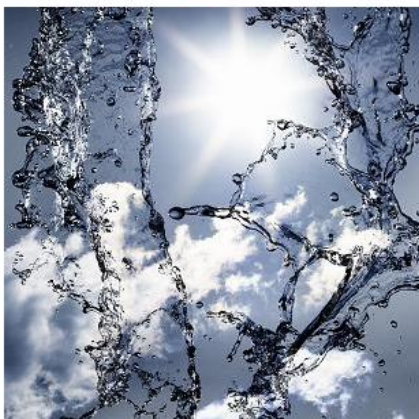
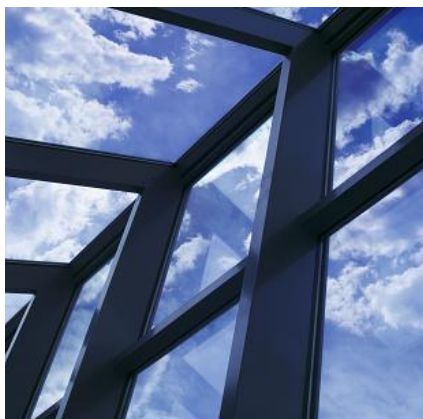
Equinor & Polenergia S.A.

TEMAT

Ocena wpływu społecznego

DATA / WERSJA: 17.07.2024 / 01

KOD DOKUMENTU: RR5082



Multiconsult

OCENA WPŁYWU SPOŁECZNEGO

PROJEKT	Farmy Wiatrowe Bałtyk II & III, Polska	KOD DOKUMENTU	
TYTUŁ	Ocena wpływu społecznego	DYREKTOR PROJEKTU	Andrzej Krzyszczak
KLIENT	Bałtyk II / Bałtyk III Equinor/Polenergia	PRZYGOTOWANY PRZEZ	Monika Capanda-Bernal
KONTAKT		MULTICONSULT POLSKA UNIT	Dział Doradztwa Technicznego i Środowiskowego

Niniejszy raport został przygotowany przez Multiconsult Polska sp. z o.o. na zlecenie klienta. Prawa klienta do raportu wynikają z odpowiedniej umowy cesji. Osoby trzecie nie mają prawa do korzystania z raportu (lub jakiegokolwiek jego części) bez uprzedniej pisemnej zgody Multiconsult Polska sp. z o.o.

Jakiegokolwiek wykorzystanie raportu (lub jego części) do innych celów, w inny sposób lub przez inne osoby lub podmioty niż uzgodnione lub zatwierdzone na piśmie przez Multiconsult sp. z o.o. jest zabronione, a Multiconsult sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za takie wykorzystanie. Części raportu są chronione prawami własności intelektualnej i/lub prawami własności. Kopiowanie, rozpowszechnianie, zmienianie, przetwarzanie lub inne wykorzystywanie raportu bez uprzedniej pisemnej zgody Multiconsult sp. z o.o. lub innego posiadacza takich praw jest zabronione.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	3
Streszczenie	8
1 WPROWADZENIE - ZAKRES NINIEJSZEGO DOKUMENTU	9
1.1 Wprowadzenie	9
1.2 Metodologia przygotowania oceny wpływu społecznego	9
1.3 Ogólna lokalizacja Projektów	10
2 STRESZCZENIE OPISU PROJEKTU	14
2.1. Przegląd Projektów	14
2.2. Opis Projektów	14
2.3. Komponenty morskie Projektów	17
2.4. Komponenty lądowe	19
3 Administracja i zarządzanie	23
4 Demografia	24
4.1 Populacja, rozkład wieku i płci, migracja	24
4.2 Migracja	28
4.3 Pochodzenie etniczne i język	29
4.4 Rdzenni mieszkańcy	31
5 Religia	32
6 Edukacja	36
7 Gospodarka, zatrudnienie i dochody	39
7.1 Rejestr REGON	39
7.2 Rynek pracy	42
7.2.1 Zatrudnienie i bezrobocie	42
7.2.2 Poziom dochodów i ubóstwo	43
7.3 Gospodarka morska	43
7.4 Zarządzanie rybołówstwem	45
7.5 Wędkarstwo rekreacyjne	46
8 Użytkowanie gruntów	48
9 Infrastruktura i usługi	50
9.1 Infrastruktura mieszkaniowa	50
9.2 Zaopatrzenie w wodę i usługi sanitarne	51
9.3 Transport	51
10 Obiekty i usługi użyteczności publicznej	54
11 Ocena profilu zdrowia, bezpieczeństwa i dobrostanu społeczności	57
11.1 Zdrowie	57
11.2 Bezpieczeństwo	58
11.3 Pomoc społeczna	60
11.4 Prawa człowieka	63

Ocena wpływu społecznego

11.5	Grupa szczególnie narażona	64
11.6	Przestępczość	64
12	Turystyka	65
12.1	Turystyka morska i przybrzeżna	65
12.2	Sporty morskie	74
12.2.1	Żeglarstwo morskie	74
12.2.2	Windsurfing/kitesurfing	74
12.2.3	Nurkowanie wrakowe	75
13	Ocena usług ekosystemowych	76
13.1	Wstęp	76
13.2	Identyfikacja usług związanych z lokalizacją projektu	76
13.2.1	Dostarczenie usług	76
13.2.2	Usługi regulacyjne	76
13.2.3	Usługi wspierające	77
13.2.4	Usługi kulturalne	77
13.3	Identyfikacja usług związanych z lokalizacją	77
14	Ocena wpływu na społeczeństwo	79
14.1	Ogólne kryteria określenia wielkości wpływu	79
14.2	Interpretacja wyników oceny wpływu społecznego dla lądowej części Projektów	85
14.3	Interpretacja wyników oceny wpływu społecznego dla morskiej części Projektów	103
14.4	Mniejszość etniczna	107
14.5	Interpretacja wyników oceny skutków społecznych dla mniejszości etnicznej (Kaszubów)	110
14.6	Ocena wpływu społecznego bazy O&M	113
15	Środki łagodzące i usprawniające	115

Spis tabel

Tabela 1 Kluczowe informacje o Projektach.....	16
Tabela 2 Komponenty morskie Projektów	17
Tabela 3 Komponenty lądowe	19
Tabela 4 Imigracja wewnętrzna ludności na pobyt stały w 2022 r. (powiat słupski)	28
Tabela 5 Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały w 2022 r. (powiat lęborski)	28
Tabela 6 Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały w 2022 r. (Łeba)	29
Tabela 7 Gminy, w których mieszkają Kaszubi wg J. Mordawskiego (1999)	29
Tabela 8 Dominujące rodzaje działalności dla powiatu słupskiego (dane GUS 2023)	39
Tabela 9 Dominujące rodzaje działalności w gminie Ustka (dane GUS 2023).....	40
Tabela 10 Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON, miasto Ustka (Źródło: GUS 2023).....	41
Tabela 11 Liczba pracujących osób według sekcji zatrudnienia w gminach Słupsk i Ustka w 2021 r., (Źródło: GUS 2021	42
Tabela 12 Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej na dzień 31 grudnia 2022 r	45
Tabela 13 Połowy ryb według wybranych gatunków	46
Tabela 14 Struktura gruntów leśnych w gminie Ustka	48
Tabela 15 Grunty użytkowe na terenie gminy Łeba	49
Tabela 16 Liczba zachorowań na wybrane choroby zakaźne na terenie powiatu słupskiego w latach 2022-2023, (Źródło: Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny, 2023)	58
Tabela 17 Osoby objęte pomocą społeczną do roku 2020-2022 w powiecie słupskim	60
Tabela 18 System świadczeń rodzinnych w gminie Ustka.....	61
Tabela 19 Poziom przestępczości w gminie powiatu słupskiego (Źródło: GUS).....	64
Tabela 20 Poziom przestępczości w gminie Ustka (Źródło: GUS, 2022).....	64
Tabela 21 Poziom przestępczości w mieście Ustka (Źródło: GUS, 2022)	65
Tabela 22 Poziom przestępczości w mieście Łeba (Źródło: GUS, 2022)	65
Tabela 23 Obiekty turystyczne i zakwaterowanie na dzień 31 lipca 2020	66
Tabela 24 Lista nieruchomości wpisanych do rejestru wojewódzkiego w pobliżu planowanego Projektu	67
Tabela 25 Ocena wpływu Projektu na usługi ekosystemu	77
Tabela 26 Kryteria wielkości	79
Tabela 27 Kryteria wrażliwości	80
Tabela 28 Skala ocen odpływu	80
Tabela 29 Ocena wpływu społecznego części lądowej Projektów w fazie budowy	81
Tabela 30 Ocena wpływu społecznego części lądowej Projektów w fazie eksploatacji	82
Tabela 31 Ocena wpływu społecznego części morskiej Projektów w fazie budowy	83
Tabela 32 Ocena wpływu społecznego części morskiej Projektów w fazie eksploatacji.....	84
Tabela 33 Ocena wpływu społecznego projektu morskiej farmy wiatrowej na mniejszość etniczną (Kaszubów), etap budowy.....	108
Tabela 34 Ocena wpływu społecznego projektu morskiej farmy wiatrowej na mniejszość etniczną (Kaszubów), faza eksploatacji	109
Tabela 35 Ocena wpływu społecznego bazy O&M w Łebie	113

Spis rysunków

Rysunek1 Lokalizacja na mapie miasta Ustka.....	11
Rysunek 2 Widok na granice miasta Ustka.....	11
Rysunek 3 Widok na granice powiatu słupskiego.....	12
Rysunek 4 Widok na miasto Łeba.....	13
Rysunek5 Lokalizacja bazy O&M w Łebie (obiekt towarzyszący).....	14
Rysunek 6 Lokalizacja morskich farm wiatrowych Bałtyk II i III oraz infrastruktury przyłączeniowej.....	15
Rysunek 7 Schemat Projektów.....	16
Rysunek 8 Lokalizacja farm wiatrowych MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III oraz korytarza infrastruktury przyłączeniowej.....	18
Rysunek 9 Wizualizacja bazy serwisowej i operacyjnej w Łebie.....	20
Rysunek 10 Lokalizacja lądowej części Projektów.....	21
Rysunek 11 Fotografie działek objętych oddziaływaniem Projektów.....	22
Rysunek 12 Piramida wieku ludności dla gminy Ustka (GUS, 2021 r).....	25
Rysunek 13 Piramida wieku dla mieszkańców Ustki (GUS 2021).....	26
Rysunek 14 Piramida wieku w powiecie lęborskim (GUS, 2021).....	27
Rysunek 15 Kaszuby na tle regionu pomorskiego.....	30
Rysunek 16 Mapa podziału administracyjnego współczesnych Kaszub wg dr Jana Mordawskiego.....	31
Rysunek 17 Ludność deklarująca przynależność do Kościoła rzymskokatolickiego w województwie pomorskim w 2021 roku.....	32
Rysunek 18 Okręgi Kościoła Baptystycznego w Polsce w 2021 roku.....	34
Rysunek 19. Widok na zakład produkcyjny MOVI.....	41
Rysunek 20 Biblioteka Miejska w Ustce.....	54
Rysunek 21 Miejska Biblioteka Publiczna w Łebie im. Siedmiu Łebian z Nieba, Małgorzaty Musierowicz i Maxa Pachsteina.....	56
Rysunek 22 Muzeum chleba w Ustce.....	70
Rysunek 23 Występowanie kościołów, cmentarzy i kaplic w obszarze oddziaływania Projektów w części lądowej dla gminy Ustka.....	86
Rysunek 24 Występowanie kościołów, cmentarzy i kaplic w obszarze oddziaływania projektu w części lądowej dla miasta Łeba.....	87
Rysunek 25 Wpływ czynników społecznych na dostępność szpitali i ośrodków zdrowia na obszarze objętym projektem w gminie Ustka.....	91
Rysunek 26 Wpływ czynników społecznych na dostępność szpitali i ośrodków zdrowia na obszarze objętym projektem w mieście Łeba.....	92
Rysunek 27 Wpływ czynników społecznych na szkoły i przedszkola w części lądowej projektu w gminie Ustka.....	93
Rysunek 28 Wpływ czynników społecznych na szkoły i przedszkola w części lądowej projektu w mieście Łeba.....	94
Rysunek 29 Wpływ czynników społecznych na zabytki lądowe w części lądowej projektu w gminie Ustka.....	96
Rysunek 30 Wpływ czynników społecznych na zabytki w części lądowej projektu w mieście Łeba.....	97
Rysunek 31 Wpływ czynników społecznych na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych na obszarze objętym projektem w gminie Ustka.....	99
Rysunek 32 Wpływ czynników społecznych na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych na obszarze projektu w mieście Łeba.....	100
Rysunek 33 Mapa zbiorcza obiektów istotnych dla społecznej analizy bazowej w gminie Ustka.....	101
Rysunek 34 Mapa zbiorcza obiektów istotnych dla społecznej analizy bazowej w mieście Łeba.....	102
Rysunek 35 Lokalizacja bazy O&M w Łebie.....	114

SKRÓTY

CKGU	Centrum Kultury Gminy Ustka
GUS	Główny Urząd Statystyczny
EIC	Expres InterCity
EIP	Express Intercity Premium
WSE	Polska Strefa Ekonomiczna
IC	InterCity
IFC	International Finance Corporation
MOPS	Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej
GOPS	Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej
O&M	Baza obsługi i utrzymania
PLN	Polski złoty
SAR	Morsk Służba Poszukiwania i Ratownictwa
Skm	Szybka kolej miejska
SPZOZ	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
TLK	Tanie Linie Kolejowe

Streszczenie

Ocena wpływu społecznego miała za zadanie określić, w jaki sposób Projekty będą mogły oddziaływać na ludzi i społeczność w odniesieniu do ich życia, pracy i wzajemnych relacji. Celem niniejszego badania było określenie potencjalnego wpływu projektów na czynniki społeczne i gospodarcze, które wpływają na dobrobyt społeczno-gospodarczy lokalnej społeczności. Aby zmierzyć wpływ projektów na te czynniki, przeprowadzono społeczno-ekonomiczną analizę bazową w celu zidentyfikowania cech społeczności na obszarze powiatu słupskiego, gminy Ustka, miasta Ustka i Łeba. Do analizy kwestii społecznych wykorzystano ogólnodostępne dane, pochodzące w większości z Głównego Urzędu Statystycznego i lokalnej bazy danych, a także informacje ze stron internetowych obszarów projektu, tj. województwa, powiatu, gminy i miasta. Zebrane dane dotyczyły między innymi: płci, pochodzenia etnicznego i języka, edukacji, zatrudnienia i dochodów, infrastruktury, zdrowia oraz bezpieczeństwa. Przeprowadzono analizę istotnych aspektów społecznych pod kątem wpływu Projektów, uwzględniono zatrudnienie, zdrowie, bezpieczeństwo i turystykę, a także wpływ na grupę etniczną. Wnioski z analizy były takie, że zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji, projekty będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, przynosząc zarówno korzyści, jak i niepożądane skutki. Wpływ ten został zidentyfikowany i uwzględniony w niniejszej ocenie wpływu społecznego. Projekty zmniejszą bezrobocie, stworzą nowe miejsca pracy, zwiększą bezpieczeństwo energetyczne, a lokalni przedsiębiorcy będą mogli zawierać korzystne kontrakty biznesowe. Z drugiej strony, może istnieć ryzyko, że dostępność usług medycznych, obszarów atrakcyjnych turystycznie może się zmniejszyć, a nie każdy mieszkaniec będzie kwalifikował się do pracy na obszarze objętym projektem, co będzie mogło wzbudzić obawy lokalnej społeczności.

1 WPROWADZENIE - ZAKRES NINIEJSZEGO DOKUMENTU

1.1 Wprowadzenie

W Polskiej wyłącznej strefie ekonomicznej (WSE) Morza Bałtyckiego zlokalizowane będą Morskie farmy wiatrowe MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, obejmować one będą komponent morski, w skład, którego będą wchodzić turbiny wiatrowe odpowiedzialne za wytwarzanie energii, która kablami przesyłowymi będzie przekazywana na ląd, oraz komponent lądowy odpowiedzialny za połączenie części morskiej elektrowni z polską siecią elektroenergetyczną.

Projekty MFW Bałtyk II/ MFW Bałtyk III mogą ubiegać się o finansowanie z wielostronnych instytucji finansowania rozwoju, takich jak Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju (EBOR) oraz Europejski Bank Inwestycyjny (EBI).

Projekty muszą być zgodne z wymogami polskiego ustawodawstwa i potencjalnych kredytodawców. W związku z tym, Zamawiający zlecił Multiconsult Polska i Sotis Advisors przygotowanie dokumentacji środowiskowej i społecznej, która jest wymagana przez tych kredytodawców. Pakiet dokumentacji obejmuje między innymi plany i ramy wymagane do spełnienia wymogów międzynarodowych kredytodawców w zakresie pozyskiwania gruntów i przesiedleń.

Dane wtórne wykorzystane podczas przygotowania dokumentacji pochodziły z urzędów statystycznych miast i powiatów. Dane dotyczące zdrowia zostały zebrane z opublikowanych danych dostępnych w sektorze zdrowia. Planowane projekty mogą budzić obawy, że ich realizacja będzie miała negatywny wpływ na warunki życia, środowisko i dobra materialne.

Celem oceny wpływu społecznego było określenie potencjalnego oddziaływania Projektów na czynniki społeczne i ekonomiczne, które mają znaczenie w aspekcie dobrobytu społeczno-gospodarczego społeczności, wśród której Projekty będą realizowane. Podstawą do określenia wpływu Projektów na te czynniki było przeprowadzenie społeczno-ekonomicznej analizy bazowej w celu charakterystyki społeczności, a następnie omówienie potencjalnie korzystnych i niekorzystnych skutków spowodowanych przez Projekty.

1.2 Metodologia przygotowania oceny wpływu społecznego

Ocena wpływu społecznego została przygotowana na podstawie przeglądu wewnętrznej dokumentacji zebranej wcześniej przez zespół Projektów. Dokumentacja ta dotyczyła oddziaływań środowiskowych i społecznych, badań podstawowych, decyzji administracyjnych, wykorzystano również wywiady z przedstawicielami Projektów oraz wizyty terenowe we wszystkich obiektach lądowych na obszarze Projektów w dniach 8-10 kwietnia 2024 roku. Do analizy kwestii społecznych wykorzystano publicznie dostępne dane, pochodzące w większości z Głównego Urzędu Statystycznego i lokalnych baz danych, a także informacje ze stron internetowych z terenów Projektów. Dla lądowej części Projektów zostały przygotowane mapy, obrazujące w jaki sposób Projekty mogą wpłynąć na poszczególne receptory. Założono bufor 100 m dla trasy kablowej na obszarze gminy Ustka w celu dalszej analizy i identyfikacji możliwych korelacji, przewidywane oddziaływanie obejmuje znacznie większy obszar. Zakłada się, że oddziaływanie nie powinno wykraczać poza wskazany teren. Mapy przedstawiające obszar Projektów zostały przygotowane dla bazy O&M w Łebie, z zaznaczonymi najważniejszymi miejscami oddziaływania, przy założeniu bufora 100 m. Mapy zostały przygotowane przy użyciu warstw pochodzących z Bazy Danych Obiektów Topograficznych i Narodowego Instytutu Dziedzictwa. Przygotowano matryce, za pomocą których określono kryteria wielkości oddziaływania, wrażliwości receptorów oraz skalę oceny oddziaływania na społeczność lokalną i mniejszość etniczną zgodnie ze standardem PS7.

Tabela 1 Konsultacje z zainteresowanymi stronami w celu przygotowania niniejszej Oceny wpływu społecznego

Interesariusz	Data	Omawiane kwestie
Wójt gminy Ustka	08.04.2024	-ocena kampanii informacyjnej na temat Projektów, - kwestie związane z rybakami w gminie: w tym np. zainteresowanie rybaków zmianą zawodu; zmiany z rybołówstwa na działalność turystyczną przed epidemią Covid, starzenie się społeczeństwa, - kwestie związane z trasą kablową przez gminę (elastyczność inwestora w wyrażaniu zgody na zmianę trasy), - kwestie bezpieczeństwa energetycznego,

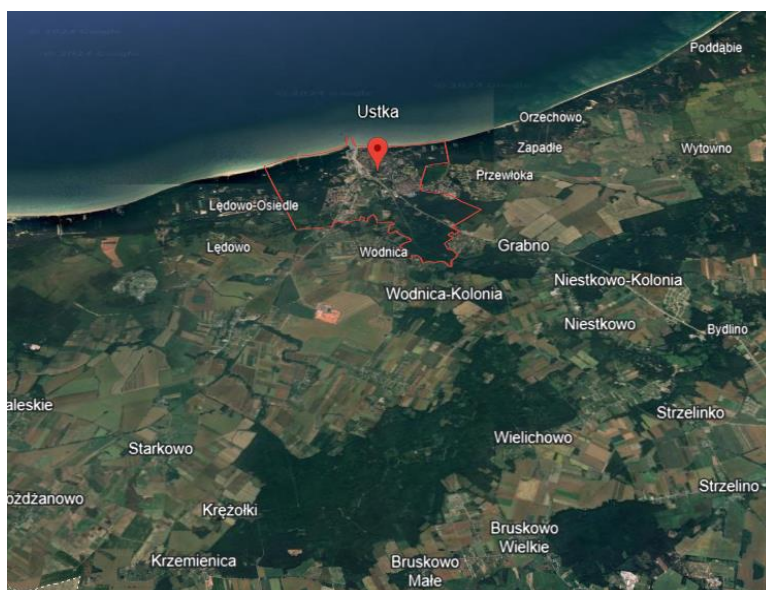
Interesariusz	Data	Omawiane kwestie
		- brak "wymiernych" korzyści dla gminy w związku z realizacją Projektów i potrzeba działań edukacyjnych
Wójt gminy Ustka	09.04.2024	- pozytywna opinia o kontaktach Inwestora z lokalną społecznością, - podkreślane duże zainteresowanie pracą związaną z morskimi farmami wiatrowymi, wyrażane nie tylko przez rybaków, ale także przez osoby młode (30-40 lat, pracujące obecnie w podobnych zawodach np. w Norwegii i chcące wrócić do kraju), - morskie farmy wiatrowe postrzegane jako szansa na pracę dla lokalnych społeczności.
Burmistrz Gminy Łeba	10.04.2024	- pozytywny odzew na plany budowy bazy serwisowej w Łebie, szczególnie w kontekście możliwości stworzenia nowych miejsc pracy, - nośność drogi w pobliżu bazy O&M ("droga jachtowa") - jak inwestor rozwiąże tę kwestię na etapie budowy, - niewystarczająca głębokość kanału podejściowego do portu, - niezdolność prowadzenia połowów dla większych łodzi przez kilka zimowych miesięcy, - kwestie finansowania niezbędnych prac w portach z różnych środków finansowych, - problemy rybaków - ograniczone połowy i słaba produktywność łowisk, - duża liczba wniosków o złomowanie łodzi w tym roku, - propozycja zainstalowania stoisk dla rybaków sprzedających ryby ze swoich łodzi, - przestawianie się rybaków na inną działalność, - brak możliwości prowadzenia połowów rekreacyjnych - wewnętrzne konflikty między organizacjami rybackimi, - rekompensaty dla rybaków, - działania edukacyjne - istnieje potrzeba regularnych szkoleń i certyfikacji, ponieważ szkolenia oferowane na rynku są zbyt drogie dla rybaków.

Źródło: Sotis Advisors

1.3 Ogólna lokalizacja Projektów

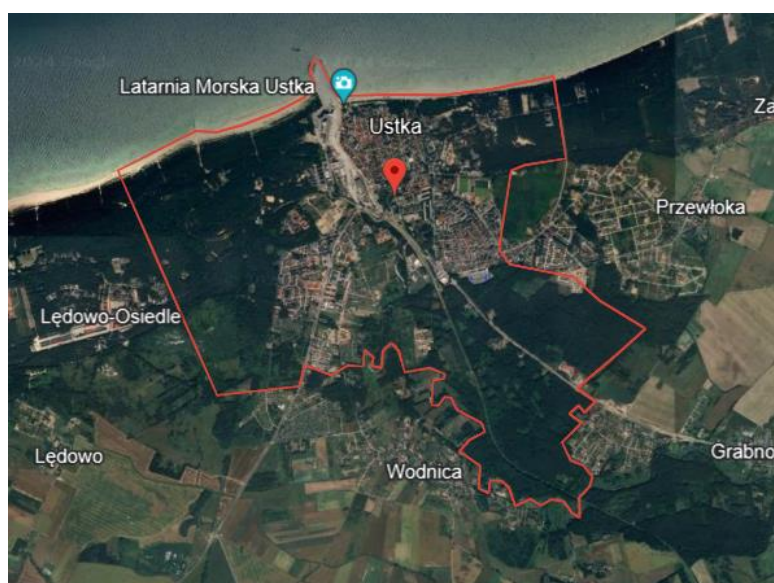
Ustka to stara, niewielka nadmorska miejscowość turystyczna, posiadająca od 1988 roku formalny status uzdrowiska. Najstarsze źródła pisane wspominające o istnieniu Ustki pochodzą z 1337 roku, natomiast ślady osadnictwa na tym terenie sięgają kilku tysięcy lat wstecz, do epoki brązu. Położona jest ona na Wybrzeżu Słowińskim, u ujścia rzeki Słupi do Bałtyku. Ze względu na swoje nadmorskie położenie, cenne walory przyrodnicze i wynikające z nich walory klimatyczne miasto od około 2 wieków cieszy się rosnącą atrakcyjnością turystyczną, już w 1830 roku pojawiają się pierwsze wzmianki o liczbie wczasowiczów. Obecnie do wspomnianych walorów dołączyła możliwość korzystania z naturalnych zasobów leczniczych tj.: borowiny i wód solankowych. Obecnie jest to jedyne, obok Sopotu, uzdrowisko na Pomorzu. Ustka to także port rybacki, jeden z najważniejszych na Pomorzu¹.

¹ <https://sgurp.pl/>

Rysunek1 Lokalizacja na mapie miasta Ustka

Źródło: Google Earth

Gmina Ustka ma 8 002 mieszkańców (dane na koniec 2023 roku), z czego 49,6% stanowią kobiety, a 50,5% mężczyźni, 68,3% mieszkańców jest w wieku produkcyjnym, a 16,0% w wieku poprodukcyjnym, natomiast 15,8% w wieku przedprodukcyjnym. Wśród aktywnych zawodowo mieszkańców gminy Ustka 703 osób wyjeżdża do pracy do innych gmin, a 113 pracujących przyjeżdża do pracy spoza gminy - tak więc saldo przyjazdów i wyjazdów do pracy wynosi 436 osób².

Rysunek 2 Widok na granice miasta Ustka

Źródło: Google Earth

W sektorze rolniczym (rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo) zatrudnionych jest 11,9% aktywnych zawodowo mieszkańców gminy Ustka, 46,9% w przemyśle i budownictwie, 16,2% w usługach (handel, naprawa pojazdów,

² <https://stat.gov.pl/>

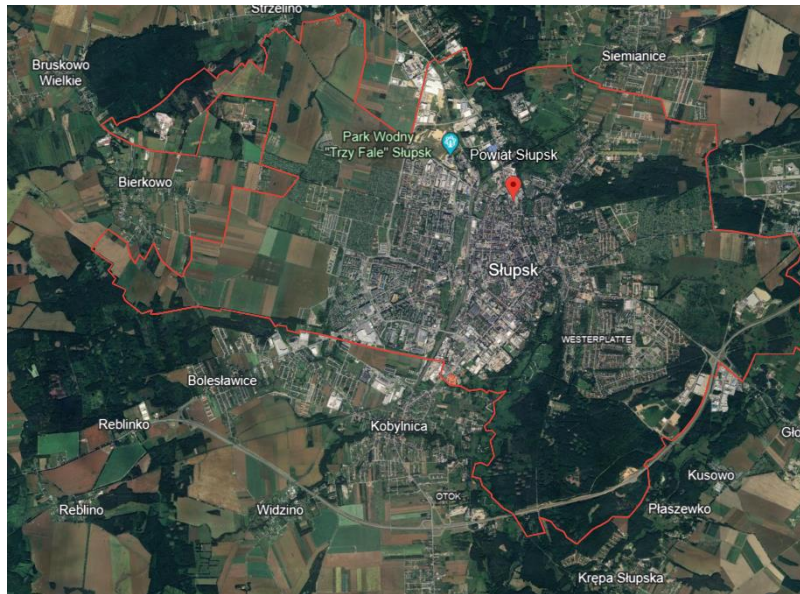
Ocena wpływu społecznego

transport, zakwaterowanie i gastronomia, informacja i komunikacja) oraz 1,1% w finansach (działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku i nieruchomości).

Sytuacja na rynku pracy w gminie Ustka na koniec 2023 roku według raportu Powiatowego Urzędu Pracy w Słupsku przedstawia się następująco: ogółem zarejestrowane były 203 osoby bezrobotne, co stanowiło 7,3%, w tym 20 osób dotychczas niepracujących, 203 osoby zamieszkałe na wsi, w tym 61 osób bez kwalifikacji zawodowych i 27 bez doświadczenia zawodowego, 56 osób powyżej 50 roku życia. Do osób będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy należą bezrobotni do 25 roku życia, których było 18 osób.

Gminę Słupsk zamieszkuje 19 453 osób (stan na koniec 2023 r.), z czego 49,9% stanowią kobiety, a 50,1% mężczyźni, 68,3% to osoby w wieku produkcyjnym, 12,8% to osoby w wieku poprodukcyjnym, a 18,9% to osoby w wieku przedprodukcyjnym³.

Rysunek 3 Widok na granice powiatu słupskiego



Source: Source: Google Earth

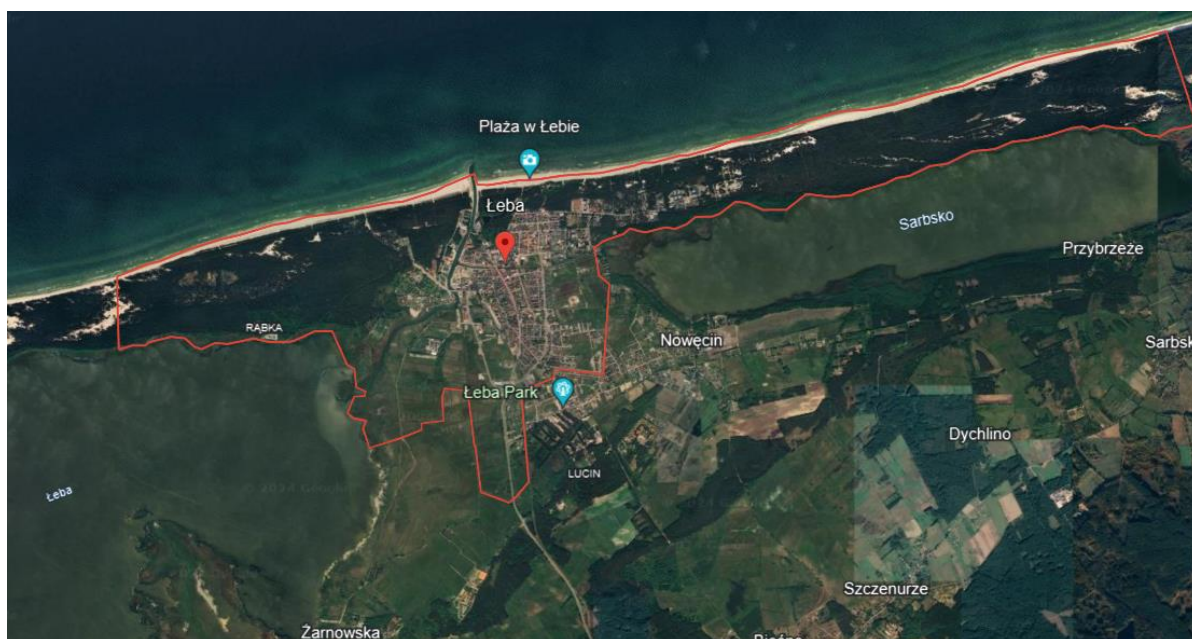
Wśród aktywnych zawodowo mieszkańców gminy Słupsk 1701 osób wyjeżdża do pracy do innych gmin, a 1911 pracujących przyjeżdża do pracy spoza gminy - tak więc saldo przyjazdów i wyjazdów do pracy wynosi 210, 11,9% aktywnych zawodowo mieszkańców gminy pracuje w sektorze rolniczym (rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo), 46,9% w przemyśle i budownictwie, 16,2% w usługach (handel, naprawa pojazdów, transport, zakwaterowanie i gastronomia, informacja i komunikacja), a 1,1% w finansach (działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku i nieruchomości). Bezrobocie rejestrowane w gminie Słupsk na koniec 2023 roku wynosiło 7,3%, z czego 7,3% stanowiły kobiety, a 7,5% mężczyźni.

Łeba położona jest w powiecie lęborskim, na Wybrzeżu Słowińskim, nad rzekami Łebą i Chełstem i jest miejscowością wypoczynkową z portem morskim i kąpieliskami. Na dzień 1 stycznia 2021 r. powierzchnia miasta wynosiła 14,81 km². Miasto stanowi 2,09% powierzchni powiatu. W latach 1974-2005 Łeba była uznawana przez władze za miasto z uzdrowskowie⁴.

³ <https://www.polskawliczbach.pl/>

⁴ <https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start>

Rysunek 4 Widok na miasto Łeba



Source: Google Earth

2 STRESZCZENIE OPISU PROJEKTU

2.1. Przegląd Projektów

W 2018 r. Equinor i Polenergia rozpoczęły współpracę przy budowie dwóch farm wiatrowych na Morzu Bałtyckim, zlokalizowanych około 27 i 40 km od portu Łeba w województwie pomorskim u wybrzeży Polski, zarówno w polskiej wyłącznej strefie ekonomicznej (WSE), jak i na polskim morzu terytorialnym. Utworzono dwie polskie spółki, MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, w których Equinor i Polenergia posiadają po 50% udziałów. Oczekuje się, że moc wytwórcza obu farm wyniesie 1440 MW, co pozwoli na zaopatrzenie w energię elektryczną ponad dwóch milionów gospodarstw domowych. Rozpoczęcie budowy uzależnione jest od uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych i planowane jest na lata 2026/2027.

Ostateczna decyzja inwestycyjna dla tych Projektów jest uzależniona od uzyskania niezbędnych pozwoleń i jest planowana na 2024 r. z rozpoczęciem budowy w 2026 r. i pierwszą energią dostarczoną do sieci w 2027 r.

Komponenty lądowe Projektów będą zlokalizowane na terenach administracyjnych gmin miejsko-wiejskich Ustka, Słupsk i gminy miejskiej Łeba w województwie pomorskim.

Equinor i Polenergia rozważają również realizację podobnego projektu na tym samym obszarze, MFW Bałtyk III, na dalszym etapie rozwoju.

2.2. Opis Projektów

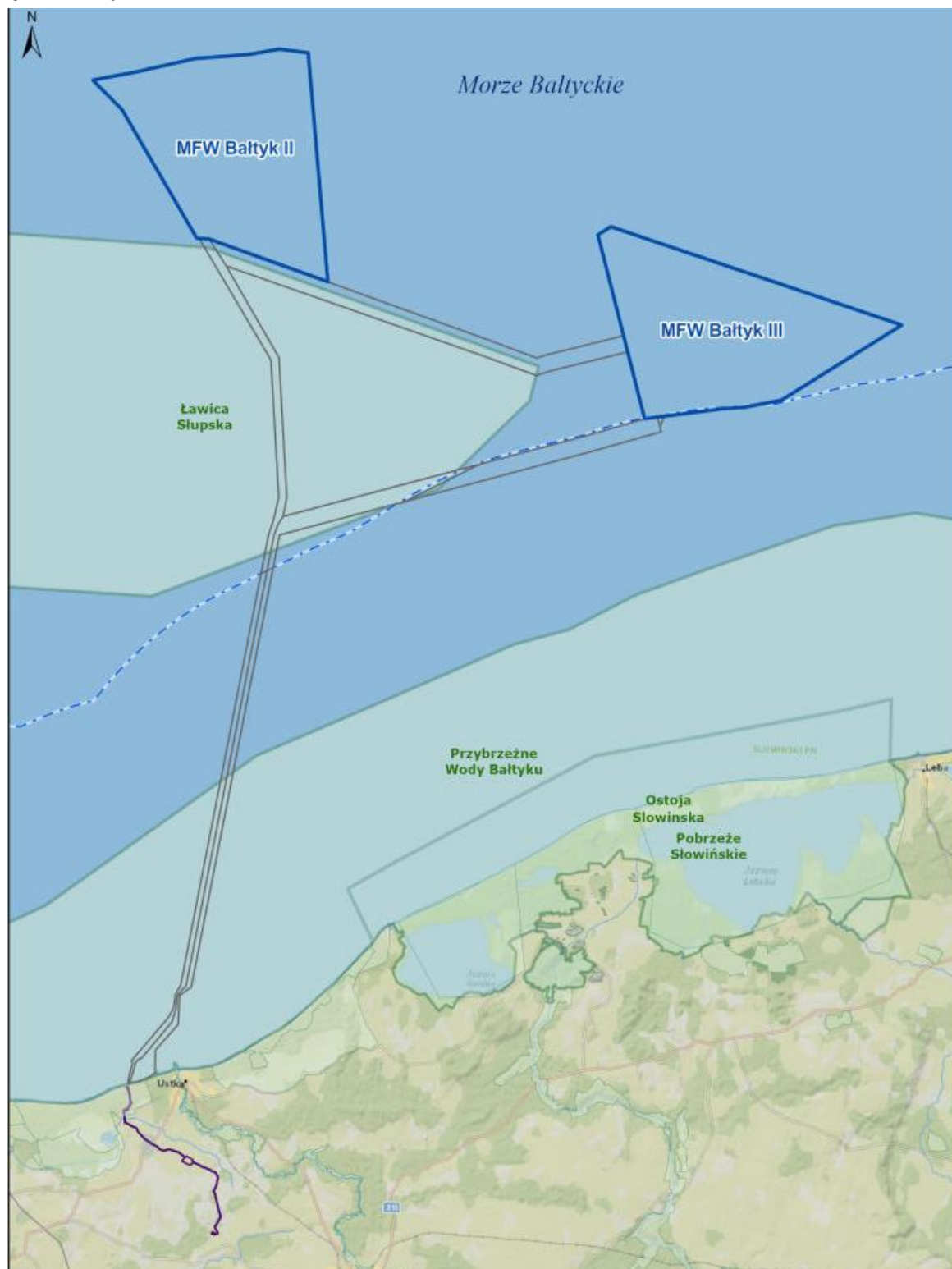
Szczegółowe informacje na temat lokalizacji i elementów Projektów przedstawiono na poniższych rysunkach i w tabeli:

Rysunek5 Lokalizacja bazy O&M w Łebie (obiekt towarzyszący)



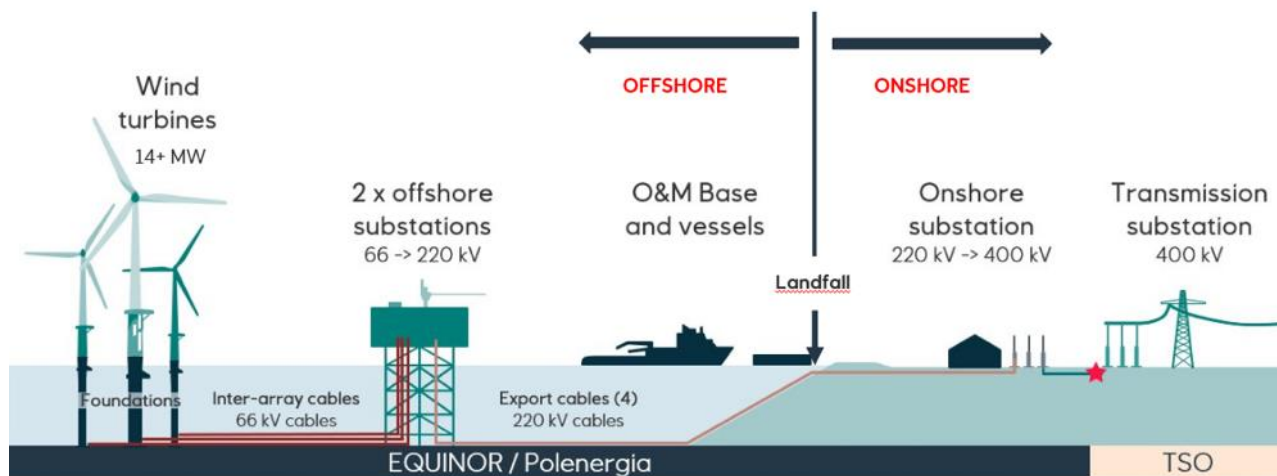
Źródło: Bałtyk II/III, marzec 2024

Rysunek 6 Lokalizacja morskich farm wiatrowych Bałtyk II i III oraz zewnętrznej infrastruktury przyłączeniowej



Źródło: Equinor&Polenergia, kwiecień 2024

Rysunek 7 Schemat Projektów



Źródło: Wstępny SEP, 2022 r.

Kluczowe informacje techniczne dotyczące Projektów przedstawiono w Tabeli 1 poniżej:

Tabela 1 Kluczowe informacje o Projektach

Parametr	Bałtyk II	Bałtyk III
Obszar morski	122 km ²	117 km ²
Odległość od brzegu	około 36 km	około 22 km
Głębokość	21-42 m	25-39 m
Średnia prędkość wiatru	9-10 m/s	9-10 m/s
Zainstalowana moc	720 MW	720 MW
Typ turbiny	14.4 MW Generatory turbin wiatrowych	14.4 MW Generatory turbin wiatrowych
Liczba turbin	50	50
Fundamenty	Głównie fundamenty jednopalowe	
System transmisji	- Wysokonapięciowy alternatywny system przesyłu prądu - Jedna morska stacja elektroenergetyczna w każdym obszarze wraz z lądowymi stacjami elektroenergetycznymi.	
Wyjście na brzeg w pobliżu Ustki	- Jedno miejsce wyjścia na ląd wspólne dla obu Projektów; - Znajduje się około 3 km na zachód od portu w Ustce; - Działka ewidencyjna (8500 m²) należąca do Skarbu Państwa (dawna jednostka wojskowa i obszar leśny); - Obszar nie zostanie całkowicie oczyszczony.	
Przyłączenie do sieci w pobliżu Słupska	Wierzbiczin	
Baza O&M w Łebie	Baza obsługowo- serwisowa ze sterownią, zdalnie kontrolująca morskie farmy wiatrowe, będzie zlokalizowana w porcie w Łebie. Przewiduje się, że baza nie będzie częścią finansowania Projektów i jest uważana za obiekt towarzyszący.	
Kluczowe parametry prawne i finansowe Projektów	- Struktura własnościowa Joint Venture (JV) - Equinor (50%) i Polenergia (50%); - MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III są odrębnymi podmiotami prawnymi; - Wymagane finansowanie Projektów; - Pomoc państwa w ramach programu kontraktów różnicowych (CfD); - Przewidywana data uruchomienia komercyjnego: Q2 2028; - Żywotność konstrukcji: 30 lat.	

Źródło: Bałtyk II/III, marzec 2024

2.3. Komponenty morskie Projektów

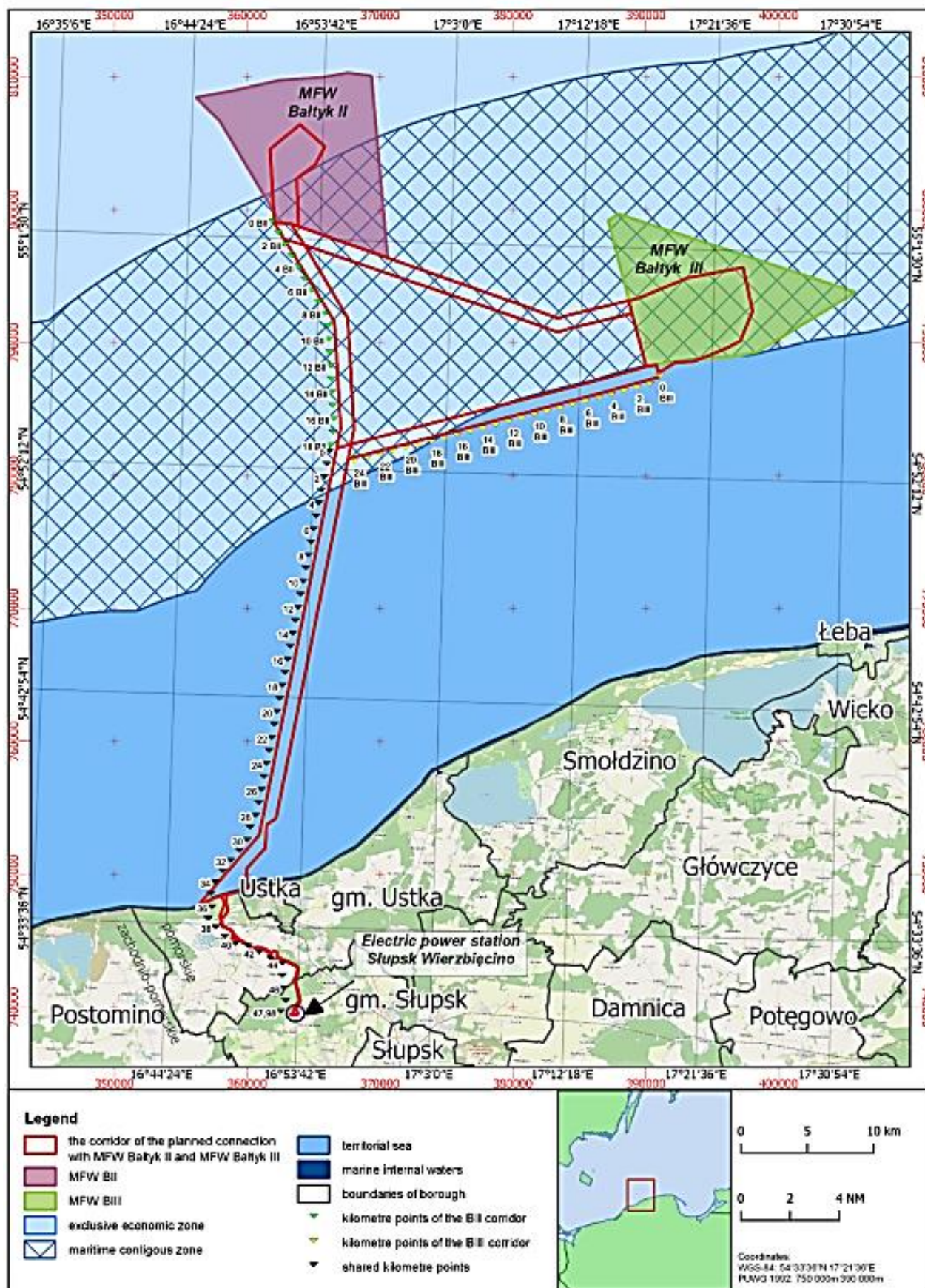
Część morska Projektów składa się z dwóch morskich farm wiatrowych Bałtyk II i Bałtyk III oraz zewnętrznej infrastruktury przyłączeniowej (EIC). Lokalizację części morskiej przedstawiono poniżej (Rysunek 9 Lokalizacja farm wiatrowych Bałtyk II i Bałtyk III oraz korytarza infrastruktury przyłączeniowej), natomiast szczegółowe informacje na temat elementów tej części inwestycji zawarto w Tabeli poniżej.

Tabela 2 Komponenty morskie Projektów

Komponent morskie	Charakterystyka
Morskie farmy wiatrowe	▪ MFW Bałtyk II - będzie zlokalizowana w polskiej WSE ok. 37 km na północ od linii brzegowej, na wysokości miejscowości Smołdzino (woj. pomorskie): ○ 720 MW, 50 turbin wiatrowych; ○ 1 wewnętrzna podstacja morska; ○ do 200 km podmorskich kabli energetycznych i telekomunikacyjnych; ○ całkowita powierzchnia 122 km² ▪ MFW Bałtyk III - będzie zlokalizowana w polskiej WSE, ok. 22 km na północ od linii brzegowej, na wysokości gminy Łeba (woj. pomorskie): ○ 720 MW, 50 turbin wiatrowych; ○ 1 wewnętrzna podstacja morska; ○ do 200 km podmorskich kabli energetycznych i telekomunikacyjnych; ○ całkowita powierzchnia 117 km²
Część morska ECI (zewnętrzna infrastruktura przyłączeniowa)	▪ Dwa niezależne systemy eksportu energii elektrycznej z morskich farm wiatrowych MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III wraz z niezbędną infrastrukturą do ich realizacji i eksploatacji oraz opcjonalnie połączenie kablowe pomiędzy farmami morskimi: ○ 2 podmorskie kable eksportowe (od morskiej stacji elektroenergetycznej na terenie MFW Bałtyk II do brzegu, o długości ok. 60 km każdy); ○ 2 podmorskie kable eksportowe od morskiej stacji elektroenergetycznej na terenie MFW Bałtyk III do brzegu o długości ok. 67 km każdy); ○ opcjonalnie połączenie kablowe pomiędzy MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III o długości ok. 30 km - korytarz w rezerwie pod ewentualne ułożenie w przyszłości kabli eksportowych i światłowodu.
Strefa przybrzeżna i miejsce wyjścia na ląd	▪ bezwykopowe przekroczenie strefy przybrzeżnej wszystkimi liniami kablowymi pomiędzy 236,5 i 237 km brzegu morskiego (wg kilometrażu Urzędu Morskiego).

Źródło: Sotis Advisors na podstawie danych projektowych z Equinor&Polenergia

Rysunek 8 Lokalizacja farm wiatrowych MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III oraz korytarza infrastruktury przyłączeniowej



Źródło: Raport OOS dla ECI MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, EKO-KONSULT Gdańsk, marzec 2023 r.

2.4. Komponenty lądowe

Elementy lądowe Projektów (zgodnie z definicją zawartą w decyzji środowiskowej z dnia 29.11.2023⁵) znajdują się na terenie gmin wiejskich Ustka i Słupsk. Zdefiniowano i dopuszczono korytarz o szerokości ok. 60 m i długości 14 km. Przewiduje się, że lokalnie może być potrzebny nieco szerszy korytarz w obszarze wyjścia na ląd i niektórych bezwykopowych przejść pod drogami lub innymi przeszkodami terenowymi.

Korytarz biegnie przez (Rysunek 10):

- Lasy zarządzane przez Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych w Szczecinku w granicach nadleśnictw Ustka, Modlinek i Pęplino;
- Obszar ograniczonego użytkowania wskazany przez Ministerstwo Obrony Narodowej;
- Obszary rolne.

Szczegółowe informacje na temat tej części Projektu przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 3 Komponenty lądowe

Komponent	Charakterystyka
Obszar wyjścia na ląd	Przekroczenie wszystkich linii kablowych przez strefę przybrzeżną metodą bezwykopową HDD między 236,5 a 237 km brzegu morskiego (zgodnie z kilometrażem Urzędu Morskiego).
Część lądowa infrastruktury połączeń zewnętrznych (EIC)	- 4 podziemne linie kablowe (po 2 linie dla każdej morskiej farmy wiatrowej) od miejsca wyjścia na ląd do dwóch planowanych lądowych stacji elektroenergetycznych w obszarze Pęplino, o długości ok. 8 km; - 2 lądowe stacje elektroenergetyczne (ONS) w obszarze Pęplino o łącznej powierzchni 16 ha (ok. 8 ha każda); - 2 podziemne linie kablowe wysokiego napięcia (po jednej linii dla każdej stacji elektroenergetycznej) od stacji elektroenergetycznych na terenie Pęplina do wyznaczonego punktu przyłączenia do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego w istniejącej stacji elektroenergetycznej Słupsk Wierzbiczin, o długości ok. 6 km; - infrastruktura niezbędna do funkcjonowania przyłączy i morskich farm wiatrowych, tj. linie światłowodowych i droga dojazdowa do planowanych ONS; - opcjonalnie, w następnej fazie w pobliżu ONS mogą zostać zbudowane magazyny energii.
Baza O&M (powiązane obiekty)	Baza obsługowo-serwisowa w Łebie jest obiektem powiązanym z projektami MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, ponieważ będzie finansowana oddzielnie. Przystosowanie działek nr. 52/1 i 365/66 pod budowę bazy serwisowej dla morskich farm wiatrowych będzie wymagać: - wyburzenia 5 istniejących budynków, - przebudowy istniejącego nabrzeża i związanej z tym rozbiórki nadbudowy istniejącego nabrzeża stoczniowego, - likwidacji (zasypania) istniejącej pochylni, - podniesienia wysokości istniejącego terenu do około +2,0 ÷ 2,5 m, - rozbiórki istniejącego budynku i budowy nowego budynku nr 1 ze zmianą funkcji z magazynowej na usługową - budowy budynku magazynowego nr 2.

Źródło: Sotis Advisors na podstawie danych projektowych z Equinor&Polenergia

Baza operacyjno-serwisowa dla morskich farm wiatrowych MFW Bałtyk II i III zlokalizowana będzie w części lądowej w Łebie na działce o numerze ewidencyjnym 52/1 obr. Łeba, powiat łęborski, województwo pomorskie. Planowana baza obejmie również częściowo morskie wody wewnętrzne Rzeczypospolitej Polskiej w granicach Portu Morskiego Łeba, w tej części planowane przedsięwzięcie obejmie część działki wodnej o numerze 365/66.

⁵ Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku dla przedsięwzięcia: "Infrastruktura przyłączeniowa do sieci elektroenergetycznej morskich farm wiatrowych MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III", 29 listopada 2023 r.

Ocena wpływu społecznego

Obecnie na płaskim terenie porośniętym niską roślinnością stoją opuszczone budynki, przeznaczone do rozbiórki, wcześniej znajdowała się tam infrastruktura przemysłowa związana z przetwórstwem morskim i obsługą jednostek pływających.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia polegać będzie na przebudowie istniejącej infrastruktury tak, aby była możliwość serwisowania jednostek pływających wykonujących zadania serwisowe dla morskich farm wiatrowych. Baza serwisowa będzie centrum logistycznym składającym się z budynku biurowego, magazynu, sprzętu transportowego oraz infrastruktury towarzyszącej.

Powierzchnia planowanego projektu wynosi około 1,7 ha:

- w części lądowej około 1,5 ha,
- w części morskiej około 0,2 ha.

Planowany Projekt obejmie budowę dróg dojazdowych, parkingów i obiektów małej architektury. Centrum operacyjno-usługowe zostanie zaprojektowane tak, aby było energooszczędne. Budynki będą zasilane energią odnawialną z własnych źródeł, w tym pomp ciepła i paneli fotowoltaicznych, a także będą wyposażone w systemy rekuperacji oraz zbierania i wykorzystywania wody deszczowej.

Baza będzie mogła być stopniowo rozbudowywana w miarę potrzeb przez około 30-letni okres eksploatacji morskich farm wiatrowych. Nabrzeże o długości 140 metrów będzie w stanie pomieścić do czterech statków serwisowych farmy wiatrowej w dowolnym momencie⁶.

Rysunek 9 Wizualizacja bazy serwisowej i operacyjnej w Łebie

Źródło: <https://www.equinor.pl/aktualnosci/equinor-wybral-biuro-architektoniczne-dla-bazy-serwisowej-w-lebie>

⁶ Karta Informacyjna Przedsięwzięcia, Budowa bazy eksploatacyjno-serwisowej dla morskich farm wiatrowych offshore Baltic I, II i III, Ingeo Sp. z o.o. Gdańsk 2024

Rysunek 10 Lokalizacja lądowej części Projektów



Źródło: Raport Oceny Oddziaływania na Środowisko dla Infrastruktury Przyłączeniowej Zewnętrznej MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, EKO-KONSULT Gdańsk, marzec 2023 r.

Rysunek 11 Fotografie działek objętych oddziaływaniem Projektów



Obszar w pobliżu zejścia na ląd nad Morzem Bałtyckim w Lędowie



Teren podstacji elektroenergetycznej w miejscowości Pęplino



Stacja elektroenergetyczna w Wierzbiciźnie - zakończenie kabla przesyłowego i przyłączenie do sieci



Działka objęta korytarzem kablowym w Wielichowie



Działka objęta korytarzem kablowym w Wielichowie użytkowana rolniczo

Źródło: Sotis Advisors

3 Administracja i zarządzanie

Administracyjnie powiat słupski podzielony jest na 10 jednostek administracyjnych, w skład których wchodzi: miasto Ustka, miasto i gmina Kępice oraz gminy: Damnica, Dębica Kaszubska, Głównice, Kobylnica, Potęgowo, Smołdzino, Słupsk i Ustka. W poszczególnych gminach władza wykonawcza spoczywa w rękach wójtów (burmistrzów), jeśli siedzibą gminy jest wieś, oraz prezydenta miasta, jeśli siedzibą gminy jest miasto. Burmistrzowie i wójtowie, zgodnie z nową ordynacją wyborczą z 2002 roku, wybierani są na czteroletnią kadencję w wyborach bezpośrednich przez uprawnionych do głosowania mieszkańców danej gminy. Na czele gminy stoi Rada Gminy, która składa się z radnych wybieranych przez lokalną społeczność. W zależności od wielkości gminy powoływanych jest 15, 21 lub więcej radnych. Rada gminy ma bezpośredni wpływ na kierunek działań, plany i budżet gminy. Najwyższą władzą powiatu jest Rada Powiatu, w której zasiadają przedstawiciele wszystkich gmin. Radni powiatowi wybierani są na czteroletnią kadencję w wyborach powszechnych i bezpośrednich. W powiecie słupskim jest 21 radnych powiatowych. Na czele organu wykonawczego powiatu stoi starosta, powoływany na wniosek radnych powiatu na czteroletnią kadencję. Do głównych zadań i kompetencji powiatu należy nadzór nad szkolnictwem ponadgimnazjalnym, ochroną zdrowia, drogami powiatowymi i komunikacją oraz nadzór nad sprawami budowlanymi. Gminy leżące w granicach powiatu słupskiego są samodzielnymi jednostkami samorządu terytorialnego z podstawowym zakresem zadań należących do ich kompetencji⁷.

⁷ <https://powiat.slupsk.pl/>

4 Demografia

4.1 Populacja, rozkład wieku i płci, migracja

Powiat słupski liczy 96 166 mieszkańców, z czego 50,1% stanowią kobiety, a 49,9% mężczyźni. W latach 2002-2023 liczba ludności wzrosła o 4,8%. Średni wiek mieszkańców wynosi 40,6 lat i jest porównywalny do średniego wieku mieszkańców województwa pomorskiego oraz nieznacznie mniejszy od średniego wieku mieszkańców całej Polski. Prognozowana liczba mieszkańców powiatu słupskiego w 2050 roku wynosi 92 241, z czego 45 831 to kobiety, a 46 410 mężczyźni⁸.

Mieszkańcy powiatu słupskiego zawarli w 2022 roku 370 małżeństw, co odpowiada 3,8 małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz mniej od wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano 1,7 rozwodów na 1000 mieszkańców. Jest to nieznacznie więcej od wartości dla województwa pomorskiego oraz więcej od wartości dla kraju. 31,3% mieszkańców powiatu słupskiego to osoby samotne, 52,2% to osoby zamężne lub żonate, 8,2% to rozwodnicy, a 7,9% to wdowy/wdowcy⁹.

Powiat słupski ma ujemny przyrost naturalny wynoszący -311. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu -3,23 na 1000 mieszkańców powiatu słupskiego. W 2022 roku urodziło się 744 dzieci, z czego 45,4% stanowiły dziewczynki, a 54,6% chłopcy. Średnia waga noworodków to 3 402 gramy. Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,71 i jest znacznie niższy od średniej dla województwa oraz nieznacznie wyższy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju 60,8% ludności powiatu słupskiego jest w wieku produkcyjnym, 19,3% w wieku przedprodukcyjnym, a 19,9% w wieku poprodukcyjnym.¹⁰

Tabela 4 Stan i struktura ludności wg biologicznych grup wieku w 2023 r. (powiat słupski)

Opis	Suma	Wiek populacji		
		Przedprodukcyjny (0-14 lat)	Produkcyjny (15-64 lat)	Wiek poprodukcyjny (65 lat i więcej)
Suma	98 847	15 833	66 954	16 060
Kobiety	49 590	7 696	32 703	9 191
Mężczyźni	50 286	8 137	35 251	6 898

Źródło: GUS

Kolejnym, zaraz po urodzeniach, czynnikiem wpływającym na odmłodzenie lub starzenie się populacji jest współczynnik zgonów. W 2022 roku 33,1% zgonów w powiecie słupskim spowodowanych było chorobami układu krążenia, a nowotwory były przyczyną 24,7% zgonów w powiecie słupskim, 7,5% zgonów spowodowanych było chorobami układu oddechowego. Na 1000 mieszkańców powiatu słupskiego przypadało 10,96 zgonów. Pandemia COVID-19 nie spowodowała znaczących zmian w strukturze ludności. Jedynie tempo wzrostu liczby ludności w wieku poprodukcyjnym uległo spowolnieniu¹¹.

Gminę Ustka zamieszkuje 8 002 mieszkańców, z czego 49,6% stanowią kobiety, a 50,4% mężczyźni. W latach 2002-2023 liczba mieszkańców wzrosła o 11,2%. Średni wiek mieszkańców wynosi 40,8 lat i jest porównywalny do średniego wieku mieszkańców województwa pomorskiego oraz nieznacznie mniejszy od średniego wieku mieszkańców całej Polski¹².

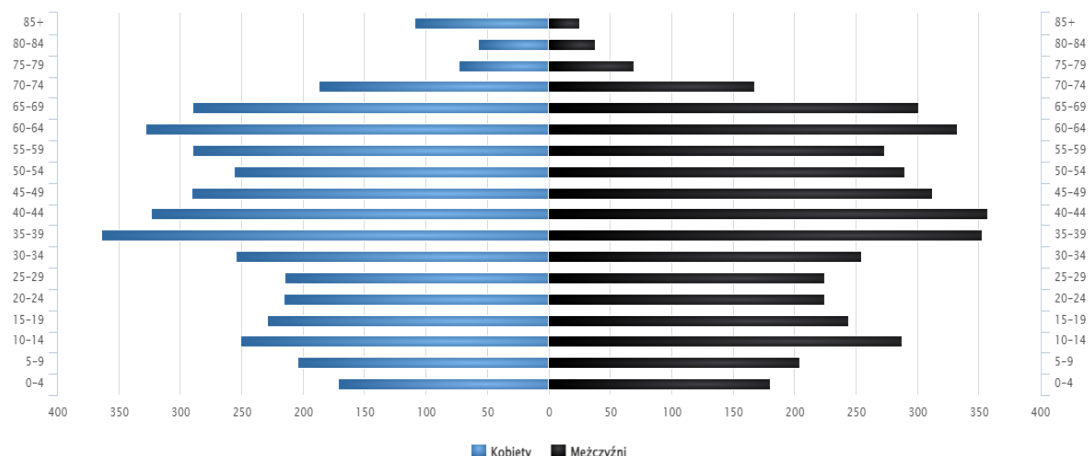
⁸ <https://stat.gov.pl/>

⁹ Ibidem.

¹⁰ Ibidem.

¹¹ <https://stat.gov.pl/>

¹² Ibidem.

Rysunek 12 Piramida wieku ludności dla gminy Ustka (GUS, 2021 r)

Źródło: GUS

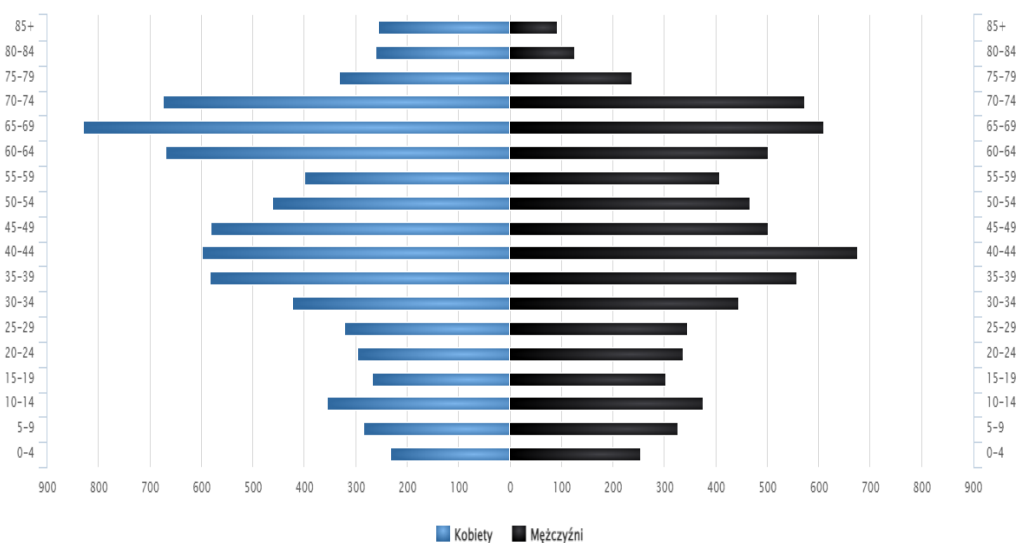
Mieszkańcy gminy Ustka zawarli w 2022 roku 27 małżeństw, co odpowiada 3,4 małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano 1,7 rozwodów na 1000 mieszkańców, 31,4% mieszkańców gminy Ustka jest stanu wolnego, 52,2% stanu wolnego, 8,2% rozwodu i 7,8% wdów/wdowców¹³.

Gmina Ustka ma ujemny przyrost naturalny wynoszący -49. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu -6,11 na 1000 mieszkańców gminy Ustka. W 2022 roku urodziło się 51 dzieci, z czego 54,9% stanowiły dziewczynki, a 45,1% chłopcy. Średnia waga noworodków to 3 402 gramy¹⁴.

Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,71 i jest znacznie mniejszy od średniej dla województwa oraz nieznacznie większy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju. W 2022 roku 33,1% zgonów w gminie Ustka spowodowanych było chorobami układu krążenia, przyczyną 24,7% zgonów w gminie Ustka były nowotwory, a 7,5% zgonów spowodowanych było chorobami układu oddechowego. Na 1000 ludności gminy Ustka przypada 12,46 zgonów. Jest to znacznie więcej od wartości średniej dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie więcej od wartości średniej dla kraju¹⁵.

Ustka jest małym miastem z liczbą mieszkańców wynoszącą 13 828, z czego 53,0% stanowią kobiety, a 47,0% mężczyźni. W latach 2002-2023 liczba mieszkańców zmniejszyła się o 15,6%. Średni wiek mieszkańców wynosi 46,2 lat i jest znacznie większy od średniego wieku mieszkańców województwa pomorskiego oraz większy od średniego wieku mieszkańców całej Polski¹⁶.

¹³ Ibidem.¹⁴ <https://www.polskawliczbach.pl/>¹⁵ Ibidem.¹⁶ Ibidem.

Rysunek 13 Piramida wieku dla mieszkańców Ustki (GUS 2021)

Źródło: GUS

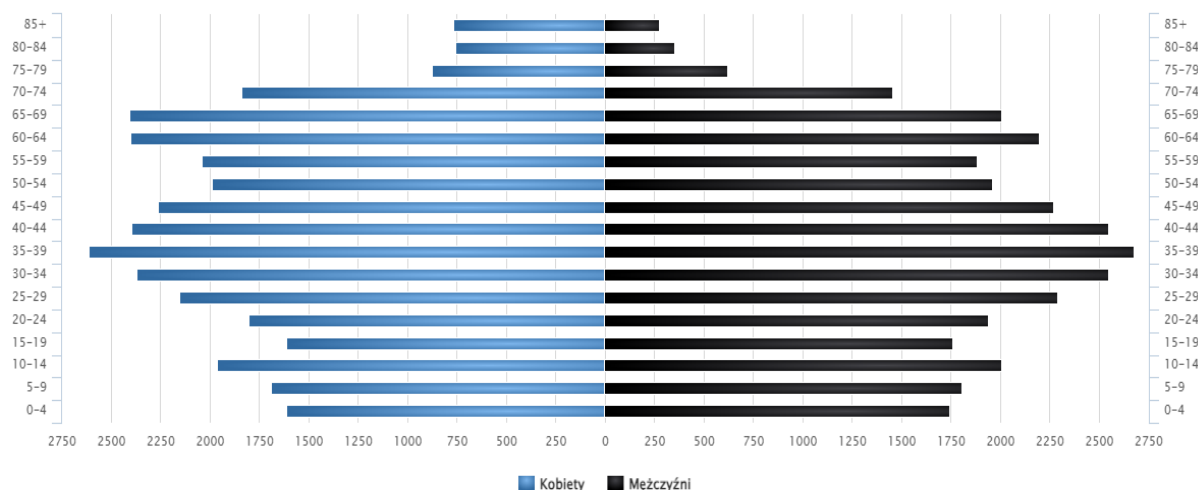
Mieszkańcy Ustki zawarli w 2022 roku 49 małżeństw, co odpowiada 3,5 małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano 1,7 rozwodów na 1000 mieszkańców. Jest to nieznacznie więcej od wartości dla województwa pomorskiego oraz więcej od wartości dla kraju. 30,9% mieszkańców Ustki to osoby samotne, 52,3% to małżeństwa, 8,3% to rozwody, a 8,2% to wdowy/wdowcy¹⁷.

Ustka ma ujemny przyrost naturalny wynoszący -119. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu -8,47 na 1000 mieszkańców Ustki. W 2022 roku urodziło się 99 dzieci, z czego 48,5% stanowiły dziewczynki, a 51,5% chłopcy. Średnia waga noworodków wynosi 3 402 gramów. Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,71 i jest znacznie niższy od średniej dla województwa oraz nieznacznie wyższy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju¹⁸.

W 2022 roku 33,1% zarejestrowanych zgonów w Ustce spowodowanych było chorobami układu krążenia, nowotwory złośliwe stanowiły przyczynę 24,7% zgonów w Ustce, a 7,5% zgonów spowodowanych było chorobami układu oddechowego. COVID-19 spowodował w 2022 roku zgon 34 osób. Na 1000 ludności Ustki przypada 15,51 zgonów. Jest to znacznie więcej od wartości średniej dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej od wartości średniej dla kraju¹⁹.

Powiat lęborski ma 63 793 mieszkańców, z czego 51,1% stanowią kobiety, a 48,9% mężczyźni. W latach 2002-2023 liczba ludności wzrosła o 0,4%. Średni wiek mieszkańców wynosi 40,8 lat i jest porównywalny do średniego wieku mieszkańców województwa pomorskiego oraz nieznacznie mniejszy od średniego wieku mieszkańców całej Polski. Prognozowana liczba mieszkańców powiatu lęborskiego w 2050 roku wynosi 58 812, z czego 30 033 to kobiety, a 28 779 mężczyźni²⁰.

¹⁷ Ibidem.¹⁸ Ibidem¹⁹ Ibidem.²⁰ <https://www.lebork.pl/>

Rysunek 14 Piramida wieku w powiecie łębarskim (GUS, 2021)

Źródło: GUS

Mieszkańcy powiatu łębarskiego zawarli w 2022 roku 274 małżeństw, co odpowiada 4,3 małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to nieznacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie więcej od wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano 1,7 rozwodów na 1000 mieszkańców. Jest to więcej od wartości dla województwa pomorskiego oraz więcej od wartości dla kraju, 30,0% mieszkańców powiatu łębarskiego jest stanu wolnego, 53,2% stanu cywilnego, 8,4% rozwodu i 7,9% wdowców/wdów²¹.

Powiat łębarski ma ujemny przyrost naturalny wynoszący -185. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu -2,89 na 1000 mieszkańców powiatu łębarskiego. W 2022 roku urodziło się 527 dzieci, w tym 51,8% dziewczynek i 48,2% chłopców. Średnia waga noworodków to 3 404 gramy. Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,74 i jest znacznie mniejszy od średniej dla województwa oraz większy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju²².

Łeba jest bardzo małym miastem z liczbą mieszkańców wynoszącą 3 064, z czego 51,8% stanowią kobiety, a 48,2% mężczyźni. W latach 2002-2023 populacja zmniejszyła się o 21,3%. Średni wiek mieszkańców wynosi 45,8 lat, czyli znacznie więcej niż średni wiek mieszkańców województwa pomorskiego oraz więcej niż średni wiek mieszkańców całej Polski. Mieszkańcy Łeby zawarli w 2022 roku 14 małżeństw, co odpowiada 4,5 małżeństwom na 1000 mieszkańców. Jest to wartość porównywalna do wartości dla województwa pomorskiego oraz więcej od wartości dla Polski. W tym samym okresie odnotowano 1,7 rozwodów na 1000 mieszkańców. Jest to więcej od wartości dla województwa pomorskiego oraz więcej od wartości dla kraju. 29,9% mieszkańców Łeby jest stanu wolnego, 53,2% w związku małżeńskim, 8,4% rozwiedzionych, a 7,9% wdów/wdowców. 59,6% mieszkańców powiatu łębarskiego jest w wieku produkcyjnym, 19,5% w wieku przedprodukcyjnym, a 21,0% mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym.²³

Łeba ma ujemny przyrost naturalny wynoszący -39. Odpowiada to przyrostowi naturalnemu -12,46 na 1000 mieszkańców Łeby. W 2022 roku urodziło się 17 dzieci, z czego 47,1% stanowiły dziewczynki, a 52,9% chłopcy. Średnia waga noworodków wynosi 3 404 gramów. Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,74 i jest znacznie mniejszy od średniej dla województwa oraz większy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju²⁴.

²¹ Ibidem.²² <https://www.polskawliczbach.pl/>²³ <https://www.polskawliczbach.pl/>²⁴ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

W 2022 roku 36,7% zgonów w Łebie spowodowanych było chorobami układu krążenia, nowotwory były przyczyną 26,0% zgonów w Łebie, a 6,3% zgonów spowodowanych było chorobami układu oddechowego. Na 1000 ludności Łeby przypada 17,89 zgonów. Jest to znacznie więcej od wartości średniej dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej od wartości średniej dla kraju ²⁵.

4.2 Migracja

W 2022 roku w powiecie słupskim zarejestrowano 1750 zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz 1475 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla powiatu słupskiego 275. W tym samym roku zarejestrowano 53 zameldowania z zagranicy oraz 71 wymeldowań za granicę, co daje saldo migracji zagranicznych na poziomie -18.

Tabela 4 Imigracja wewnętrzna ludności na pobyt stały w 2022 r. (powiat słupski)

Opis	Wewnętrznie		Zagranica		Saldo migracji	
	Napływ	Wewnątrz	Imigracja	Emigracja	Wewnątrz	Zagranica
Suma	1750	1475	53	71	275	-18
Kobiety	913	801	21	21	112	0
Mężczyźni	837	674	32	50	163	-18

Źródło: GUS

W 2022 roku w gminie Ustka zarejestrowano 143 zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz 151 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla Ustki -8. W tym samym roku 5 osób zameldowało się z zagranicy i 1 osoba wymeldowała się za granicę - daje to saldo migracji zagranicznych wynoszące 4. 60,9% mieszkańców gminy Ustka jest w wieku produkcyjnym, 19,2% w wieku przedprodukcyjnym, a 19,9% mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym²⁶.

W 2022 roku w mieście Ustka zarejestrowano 150 zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz 241 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla Ustki -91. W tym samym roku zarejestrowano 3 zameldowania z zagranicy oraz 7 wymeldowań za granicę, daje to saldo migracji zagranicznych wynoszące -4. 54,2% mieszkańców Ustki jest w wieku produkcyjnym, 14,5% w wieku przedprodukcyjnym, a 31,2% mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym.²⁷

W 2022 roku w powiecie lęborskim zarejestrowano 771 zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz 797 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla powiatu lęborskiego -26. W tym samym roku zarejestrowano 7 osób zameldowanych z zagranicy oraz 73 wymeldowania za granicę - co daje saldo migracji zagranicznych wynoszące -66²⁸.

Tabela 5 Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały w 2022 r. (powiat lęborski)

Opis	Wewnętrznie		Zagranica		Saldo migracji	
	Napływ	Wewnątrz	Imigracja	Emigracja	Wewnątrz	Zagranica
Suma	815	797	7	73	-26	-66
Kobiety	401	414	4	19	-13	-15
Mężczyźni	414	384	3	54	-13	-51

Źródło: GUS

²⁵ Ibidem

²⁶ Ibidem

²⁷ <https://stat.gov.pl/>

²⁸ <https://stat.gov.pl/>

W Łebie w 2022 roku zarejestrowano 24 zameldowań w ruchu wewnętrznym oraz 42 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji wewnętrznych wynosi dla Łeby -18. W tym samym roku zarejestrowano 0 zameldowań w ruchu zagranicznym oraz 8 wymeldowań, w wyniku czego saldo migracji zagranicznych wynosi -8.²⁹

Tabela 6 Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały w 2022 r. (Łeba)

Opis	Wewnętrznie		Zagranica		Saldo migracji	
	Napływ	Wewnątrz	Imigracja	Emigracja	Wewnętrznej	Zagranica
suma	0	42	0	0	-18	-8
Kobiety	0	23	0	0	-9	0
Mężczyźni	0	19	0	0	-9	-8

Źródło: GUS

4.3 Pochodzenie etniczne i język

W Wielkim Spisie Powszechnym Ludności i Mieszkań w 2021 r. liczba osób deklaruujących pochodzenie kaszubskie wyniosła 176 000, czyli 13,2% wśród ogółu osób deklaruujących identyfikację inną niż polska. Poniżej w tabeli znajdują się powiaty i gminy zamieszkałe przez Kaszubów. Według kryterium etnicznego przyjętego przez dr Jana Mordawskiego z Uniwersytetu Gdańskiego, obejmującego jednostki terytorialne, w których Kaszubi stanowią co najmniej jedną trzecią ludności, a także aglomeracje zamieszkałe przez dużą ich liczbę, terytorium Kaszub obejmuje 43 gminy województwa pomorskiego w powiatach³⁰.

Tabela 7 Gminy, w których mieszkają Kaszubi wg J. Mordawskiego (1999)

Okręg	Gminy
Powiat pucki	• miasto Hel, • miasto i gmina Jastarnia, • miasto Puck, • gmina Puck, • miasto i gmina Władysławowo, • gmina Kosakowo, • gmina Krokowa.
Powiat wejherowski	• miast Reda, • miasto Rumia, • miasto Wejherowo, • Gmina Wejherowo, • część gminy Choczewo, • gmina Gniewino, • gmina Linia, • gmina Luzino, • gmina Łęczycze, • gmina Szemud.
Powiat lęborski	• część gminy Cewice
Powiat lęborski	• miasto i gmina Bytów, • gmina Czarna Dąbrówka, • gmina Lipnica, • gmina Parchowo, • gmina Studzienice, • gmina Tuchomie.

²⁹ <https://bdl.stat.gov.pl/>

³⁰ Mordawski J.: Geografia Kaszubów: Historia, geografia, język i piśmiennictwo Kaszubów. Jan Mordawski (red.). Gdańsk: Wydawnictwo M. Rożak, 1999.

Ocena wpływu społecznego

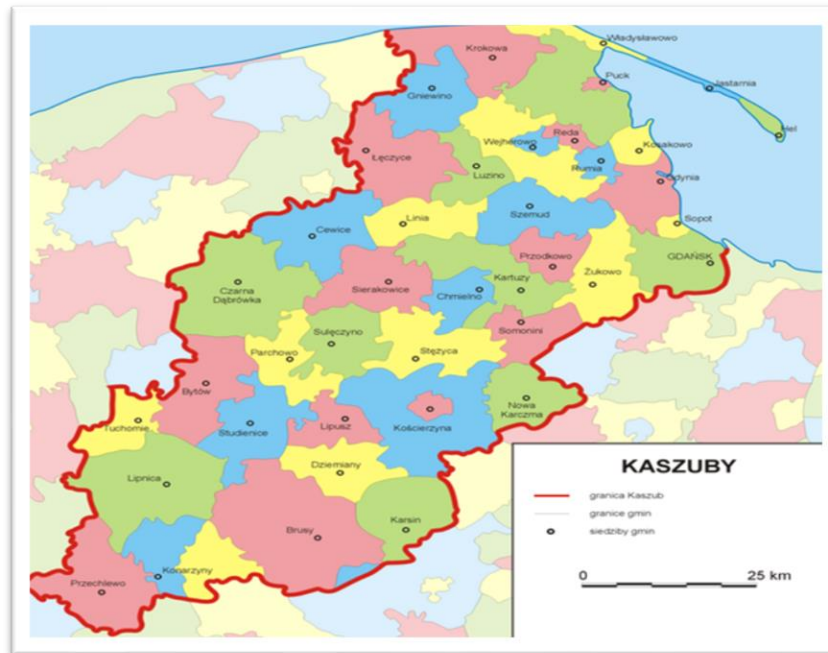
Powiat kartuski	• miasto i gmina Kartuzy, • miasto i gmina Żukowo, • Chmielno gmina, • Przodkowo gmina, • Sulęczyno gmina, • gmina Sierakowice, • gmina Somonino, • gmina Stężyca.
Powiat kościerski	• miasto Kościerzyna, • gmina Kościerzyna, • gmina Dziemiany, • część gminy Karsin, • gmina Lipusz, • część gminy Nowa Karcza.
Powiat chojnicki	• miasto i gmina Brusy, • północna część gminy Chojnice, • miasto Chojnice, • Konarzyny gmina.
Powiat człuchowski	• część gminy Przechlewo

Źródło: Mordawski J., Treder., Historia, geografia, język i piśmiennictwo Kaszubów. Gdańsk: Wydawnictwo M. Rożak, 1999.

Rysunek 15 Kaszuby na tle regionu pomorskiego



Źródło: <https://pl.wikipedia.org/wiki/Kaszuby>

Rysunek 16 Mapa podziału administracyjnego współczesnych Kaszub wg dr Jana Mordawskiego

Źródło: <https://pl.wikipedia.org/wiki/Kaszuby>

Język polski jest językiem dominującym w województwie pomorskim, a większość mieszkańców regionu używa go w życiu codziennym, pracy i komunikacji. Na tym obszarze występuje również język kaszubski, którego status prawny reguluje ustawa z dnia 6 stycznia 2005 r. o mniejszościach narodowych i etnicznych oraz o języku regionalnym (z późn. zm.), określając go jako język regionalny, 87 600 osób używa tego języka w kontaktach krajowych. Zgodnie z prawem kaszubski może być używany jako język pomocniczy jedynie przed organami gminy. Osoby należące do mniejszości mogą zwracać się do organów gminy ustnie i pisemnie w języku pomocniczym, a na ich wyraźny wniosek uzyskać w tym języku odpowiedź urzędową. W języku pomocniczym mogą być również składane wnioski do organów gminy. W języku kaszubskim wydawane są książki i czasopisma, nadawane są regionalne programy radiowe i telewizyjne³¹.

W związku z wybuchem wojny na Ukrainie w 2022 r. nastąpił znaczny napływ obywateli Ukrainy, co wiąże się z większą liczbą osób posługujących się tym językiem.

4.4 Rdzenni mieszkańcy

W Polsce nie ma rdzennej ludności. W UE jedynymi rdzennymi ludami, które przetrwały do dziś, są Saamowie żyjący na Półwyspie Skandynawskim. Projekt nie ma wpływu na rdzenną ludność.

³¹ Mordawski J.: Statystyka ludności kaszubskiej. Instytut Kaszubski, 2005.

5 Religia

Chrześcijaństwo jest największą religią na świecie, z około 2,2 miliardami chrześcijan na całym świecie w 2010 roku. Stanowi to około jednej trzeciej całkowitej populacji ludzkiej na świecie. W chrześcijaństwie od samego początku istniały różne prądy kulturowe i rozróżnienia. Na przestrzeni dwudziestu wieków doszło do licznych podziałów mających swoje źródło nie tylko na gruncie teologicznym i doktrynalnym, ale także politycznym. W rezultacie współczesne chrześcijaństwo dzieli się na katolicyzm, protestantyzm, kościoły wschodnie (w tym między innymi prawosławie i kościoły orientalne), anglikanizm, wyznania antytrynitarne. Około połowa wszystkich chrześcijan to katolicy. Około 37% chrześcijan to protestanci. Udział wierzących w prawosławnych kościołach wschodnich wynosi 12%. Inne wyznania stanowią 1% całkowitej liczby chrześcijan. Katolicyzm jest największym wyznaniem chrześcijańskim³².

Kościół katolicki obrządku łacińskiego, do którego należy metropolia gdańska, obejmuje diecezję pelplińską, do której należy Łeba (9,2% ogółu ludności), oraz metropolia szczecińsko-kamieńska, do której należy część Ustki (94,9% ogółu ludności). Według spisu powszechnego z 2021 r. diecezja pelplińska liczyła 290 parafii z 674 kapłanami, 153 siostrami zakonnymi i 13 braćmi zakonnymi. Metropolia szczecińsko-kamieńska ma 275 parafii z 650 kapłanami i 161 siostrami zakonnymi³³.

Rysunek 17 Ludność deklarująca przynależność do Kościoła rzymskokatolickiego w województwie pomorskim w 2021 roku



Kościół greckokatolicki (obrzędek bizantyjsko-ukraiński), w 2021 r. składał się z trzech diecezji: Przemysko-Warszawskiej, Wrocławsko-Koszalińskiej i Olsztyńsko-Gdańskiej. W ramach nowej struktury metropolia składa się z 15 dekanatów. W 2022 r. Kościół miał 147 parafii. W 2021 r. w Kościele pracowało 88 księży, 61 siostr zakonnych i 15 braci zakonnych. Liczbę wiernych Kościoła szacuje się na 50 tys. (15 tys. w archidiecezji przemysko-warszawskiej, 20 tys. w diecezji wrocławsko-koszalińskiej i 15 tys. w diecezji olsztyńsko-gdańskiej). Według danych Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań (NSP) w 2011 r. przynależność do Kościoła katolickiego obrządku bizantyjsko-ukraińskiego (Kościoła greckokatolickiego) zadeklarowało 33,3 tys. osób, co stanowiło 0,09% ogółu ludności Polski³⁴.

Starokatolicyzm to odłam katolicyzmu, który w swej istocie nie odbiega od Kościoła rzymskokatolickiego, posługując się np. tym samym kalendarzem liturgicznym roku kościelnego. Część Kościołów starokatolickich w Polsce jest zrzeszona w Unii Utrechckiej (1889) i współpracuje z pokrewnymi Kościołami m.in. w Holandii, Austrii i Szwajcarii. Kościół Katolicki Mariawitów w Rzeczypospolitej Polskiej jest kościołem chrześcijańskim nurtu katolickiego, sukcesji starokatolickiej, tradycji mariawickiej, legalnie działającym w Polsce. Administracyjnie Kościół podzielony jest na 3 diecezje: Warszawsko-

³² Wyznania religijne w Polsce 2019-2021, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

³³ Ibidem.

³⁴ Wyznania religijne w Polsce 2019-2021, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

Ocena wpływu społecznego

Płocką, Lubelsko-Podlaską i Śląsko-Lódzką. W województwie pomorskim w 2021 roku przynależność do tego kościoła zadeklarowało 24 wiernych³⁵.

Polski Kościół Katolicki powstał pod koniec XIX wieku w Stanach Zjednoczonych jako wyraz protestu grupy emigrantów przeciwko obsadzaniu przez amerykańską hierarchię polskich parafii niemieckimi i irlandzkimi księżmi, którzy nie rozumieli polskich zwyczajów. W województwie pomorskim przynależność do tego kościoła deklaruje 330 osób, istnieją 3 parafie z dwoma kościołami i pracuje w nich 6 duchownych³⁶.

Prawosławie jest jednym z trzech podstawowych wyznań chrześcijaństwa, rozwijającym się w Cesarstwie Wschodnim. Prawosławie nie posiada centralnej władzy charakterystycznej dla katolicyzmu. Organizacja Kościoła opiera się na autokefalii, czyli niezależności poszczególnych kościołów prawosławnych, które są od siebie niezależne administracyjnie i hierarchicznie. Pomimo samodzielności i wzajemnej niezależności, wszystkie kościoły prawosławne zachowują zgodność pod względem głoszonych nauk i praktyk kultu. Uznają one pierwsze 7 soborów powszechnych i zachowują obrządek bizantyjski, a jako języka liturgii używają zazwyczaj języków danego kraju³⁷.

Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny, prawosławie jest najliczniejszym po rzymskokatolickim wyznaniem w Polsce. Językiem liturgicznym w prawie wszystkich parafiach Polskiego Autokefalicznego Kościoła Prawosławnego jest język cerkiewnosłowiański. Jednak wszystkie główne nabożeństwa zostały przetłumaczone na język polski. Obszar objęty projektem należy do diecezji wrocławsko-szczecińskiej, dekanatu koszalińskiego, parafii Słupsk. Diecezja ma 43 kościoły, 44 parafie, a 42496 osób zadeklarowało przynależność do tego kościoła w spisie powszechnym z 2021 roku³⁸.

Do Kościoła Ewangelicko-Luterańskiego w Polsce należy około 61 000 osób. W województwie pomorskim znajduje się Diecezja Pomorska, a parafie zlokalizowane są w Słupsku (filie - Gardna Wielka, Główny, Lębork) i Spot (filie - Tczew, Wierzchucino). Według spisu powszechnego z 2021 r. w diecezji pomorsko-zachodniej jest 2428 wiernych, 15 duchownych, 52 świątynie i 18 parafii³⁹.

Kościół Baptystów w województwie pomorskim liczy 553 członków, 13 duchownych, stoi 7 świątyń i jest 7 zborów⁴⁰.

³⁵ Ibidem.

³⁶ Ibidem.

³⁷ Ibidem.

³⁸ Ibidem.

³⁹ Ibidem.

⁴⁰ Ibidem.

Rysunek 18 Okręgi Kościoła Baptystycznego w Polsce w 2021 roku



W województwie pomorskim znajduje się Zgromadzenie Islamskie Ahl-ul-Bayt, celem, którego jest organizowanie i aktywizowanie życia religijnego wyznawców oraz propagowanie ideałów islamu. Zgromadzenie Islamskie Ahl-ul-Bayt jest reprezentantem i prawnym przedstawicielem społeczności szyickiej w Polsce. Sprawuje opiekę religijną nad szacowaną na 6,000-8,000 szyicką społecznością muzułmańską zamieszkałą w Polsce. Przynależność do tego zgromadzenia w województwie pomorskim zadeklarowało 250 osób podczas spisu powszechnego w 2021 roku⁴¹.

Buddyjski Związek Diamentowej Drogi linii Karma Kagyu został początkowo zarejestrowany jako Buddyjski Związek Karma Kagyu. Od października 1994 r. do stycznia 2006 r. Związek działał pod nazwą Związek Buddyjski Karma Kagyu. Związek posiadał w Polsce: 6 ośrodków odosobnieniowych, 43 ośrodki miejskie i 21 grup buddyjskich. W 2011 roku związek liczył 8284 członków i sympatyków skupionych w 62 ośrodkach medytacyjnych. Według spisu z 2021 roku istnieją 3 ośrodki z łączną liczbą 996 członków⁴².

Judaizm jest najstarszą i najbardziej jednorodną etnicznie religią. Wyznawany jest głównie przez Żydów i z tym narodem i jego historią religia ta jest ściśle związana. Obecnie w judaizmie wyróżnia się cztery podstawowe odłamy:

- Ortodoksyjni – podkreślający potrzebę ścisłego przestrzegania prawa,
- Reformacji - głoszenie, że niektóre przykazania powinny być dostosowane do zmienionych warunków życia, a judaizm jest tylko religią,
- Konserwatywny - uznając potrzebę zmian, ale podkreślając zasadę żydowskiej tożsamości religijno-etnicznej,
- Liberalny - z najsilniejszymi tendencjami asymilacyjnymi, zarówno pod względem religijnym, jak i etnicznym⁴³.

⁴¹ Wyznania religijne w Polsce 2019-2021, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

⁴² Ibidem.

⁴³ Wyznania religijne w Polsce 2019-2021, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

Ocena wpływu społecznego

Judaizm ortodoksyjny obejmuje Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich w Rzeczypospolitej Polskiej jest polskim judaistycznym związkiem wyznaniowym żydowskich gmin wyznaniowych, zrzeszającym 1 594 członków w 2022 roku. Jest to druga co do wielkości organizacja żydowska w Polsce. Związek składa się z dziesięciu niezależnych gmin żydowskich; w województwie pomorskim działa Gmina Wyznaniowa Żydowska w Gdańsku, która liczy 92 wiernych. Na obszarze Projektów nie ma gmin żydowskich⁴⁴.

⁴⁴ Ibidem.

6 Edukacja

W powiecie słupskim 24 267 mieszkańców jest w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) (w tym 11 824 kobiet i 12 443 mężczyzn). Według Narodowego Spisu Powszechnego z 2021 r:

- 17,7% populacji ma wykształcenie wyższe,
- 2,4% wykształcenie policealne,
- 10,6% wykształcenie średnie ogólnokształcące,
- 18,6% średnie zawodowe,
- Wykształceniem zasadniczym zawodowym legitymuje się 25,1% mieszkańców powiatu słupskiego,
- 4,2% gimnazjalne,
- 17,3% podstawowym ukończonym.
- 4,1% mieszkańców zakończyło edukację przed ukończeniem szkoły podstawowej.

W porównaniu do średniej krajowej mieszkańcy powiatu słupskiego mają znacznie niższy poziom wykształcenia. Wśród kobiet mieszkających w powiecie słupskim największy odsetek ma wykształcenie wyższe (21,5%) oraz zasadnicze zawodowe (19,1%). Mężczyźni najczęściej posiadają wykształcenie zasadnicze zawodowe (31,3%) oraz średnie zawodowe (20,5%)⁴⁵.

W 2022 roku w powiecie słupskim funkcjonowało 26 przedszkoli, w których do 105 oddziałów uczęszczało 2 178 dzieci (1 060 dziewczynek i 1 118 chłopców), 16,3% mieszkańców powiatu słupskiego jest w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) zalicza się do przedziału 3-6 lat, tj. wychowanie przedszkolne (16,5% wśród dziewczynek i 16,2% wśród chłopców). Na 1000 dzieci w wieku przedszkolnym 754 uczęszcza do placówek wychowania przedszkolnego. W 2018 r. na jedno miejsce w placówce wychowania przedszkolnego przypadało 1,21 dziecka w wieku przedszkolnym. W grupie wiekowej 3-24 lata 27,7% populacji ma wykształcenie podstawowe (7-12 lat) (27,7% wśród dziewcząt i 27,8% wśród chłopców). Na jeden oddział w szkołach podstawowych przypada 17,0 uczniów⁴⁶.

W powiecie słupskim funkcjonują 2 licea ogólnokształcące, do których uczęszcza 173 uczniów (53 kobiety i 120 mężczyzn) w 8 oddziałach. W 2022 roku zarejestrowano 22 absolwentów. W powiecie słupskim funkcjonują 2 technika, w których uczy się 280 uczniów (115 kobiet i 165 mężczyzn) w 12 oddziałach. W 2022 roku zarejestrowano 62 absolwentów. W powiecie funkcjonuje m.in. największa szkoła w subregionie - Zespół Szkół Agrotechnicznych w Słupsku, do którego uczęszcza ponad 800 uczniów. W placówce funkcjonują 42 szkoły podstawowe, do których uczęszcza 8 198 uczniów (3 975 dziewcząt i 4 223 chłopców) w 482 oddziałach⁴⁷.

Na jeden oddział w liceach ogólnokształcących przypada 21,6 uczniów, a w technikach dla młodzieży 23,3 uczniów. W przedziale wiekowym odpowiadającym edukacji w szkołach wyższych (19-24 lat) znajduje się 27,5% mieszkańców powiatu słupskiego w wieku potencjalnej nauki (27,7% kobiet i 27,4% mężczyzn)⁴⁸.

W gminie Ustka jest 2 030 mieszkańców w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) (w tym 972 kobiet i 1 058 mężczyzn).

Według Narodowego Spisu Powszechnego z 2021 r:

- 17,7% populacji ma wykształcenie wyższe,
- 2,4% wykształcenie policealne,
- 10,6% wykształcenie średnie ogólnokształcące,
- 18,6% średnie zawodowe,
- 25,1% zasadnicze zawodowe,
- 4,2% gimnazjalne,
- 17,3% ukończyło szkołę podstawową,

⁴⁵ <https://powiat.slupsk.pl/>

⁴⁶ <https://bdl.stat.gov.pl/>

⁴⁷ <https://www.polskawliczbach.pl/>

⁴⁸ <https://www.polskawliczbach.pl/>

- 4,1% mieszkańców zakończyło edukację przed ukończeniem szkoły podstawowej.

W porównaniu do całego województwa pomorskiego mieszkańcy gminy Ustka mają znacznie niższy poziom wykształcenia ⁴⁹.

Wśród kobiet mieszkających w gminie Ustka największy odsetek ma wykształcenie wyższe (21,5%) oraz zasadnicze zawodowe (19,1%). Mężczyźni najczęściej posiadają wykształcenie zasadnicze zawodowe (31,3%) oraz średnie zawodowe (20,5%)⁵⁰.

W 2022 roku w gminie Ustka funkcjonowało 1 przedszkole i 5 punktów przedszkolnych, do których uczęszczało 65 dzieci (30 dziewczynek i 35 chłopców) w 4 oddziałach, 15,8% mieszkańców gminy Ustka w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) zalicza się do przedziału 3-6 lat - wychowanie przedszkolne (15,1% wśród dziewczynek i 16,3% wśród chłopców). Na tysiąc dzieci w wieku przedszkolnym 220 uczęszcza do placówek wychowania przedszkolnego⁵¹.

Istnieją trzy szkoły podstawowe z 399 uczniami (194 kobiet i 205 mężczyzn) w 25 oddziałach. W grupie wiekowej 3-24 lata 28,8% populacji ma wykształcenie podstawowe (7-12 lat) (29,1% wśród dziewcząt i 28,5% wśród chłopców). Na jeden oddział w szkołach podstawowych przypada 16,0 uczniów. W przedziale wiekowym odpowiadającym edukacji w szkołach wyższych (19-24 lat) znajduje się 21,7% mieszkańców gminy Ustka w wieku potencjalnej nauki (22,2% kobiet i 21,3% mężczyzn)⁵².

Według danych Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 2021 roku 2 740 mieszkańców Ustki jest w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) (z czego 1 299 to kobiety, a 1 445 mężczyźni), wykształcenie wyższe posiada 17,7% mieszkańców, policealne 2,4%, średnie ogólnokształcące 10,6%, a średnie zawodowe 18,6%. Wykształceniem zasadniczym zawodowym legitymuje się 25,1% mieszkańców Ustki, gimnazjalnym 4,2%, natomiast 17,3% podstawowym ukończonym, a 4,1% podstawowym nie ukończonym⁵³.

Wśród kobiet mieszkających w Ustce największy odsetek ma wykształcenie wyższe (21,5%) oraz zasadnicze zawodowe (19,1%). Mężczyźni najczęściej mają wykształcenie zasadnicze zawodowe (31,3%) oraz średnie zawodowe (20,5%). W porównaniu do całego województwa pomorskiego mieszkańcy Ustki mają znacznie niższy poziom wykształcenia ⁵⁴.

W 2022 roku w Ustce funkcjonowało 5 przedszkoli, do których uczęszczało 518 dzieci (243 dziewczynki i 275 chłopców). 15,6% mieszkańców Ustki w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) zalicza się do przedziału 3-6 lat - wychowanie przedszkolne (15,2% wśród dziewczynek i 16,1% wśród chłopców)⁵⁵.

Na 1000 dzieci w wieku przedszkolnym, 1332 uczęszcza do placówek edukacji przedszkolnej. W grupie wiekowej 3-24 lata 29,6% populacji ma wykształcenie podstawowe (7-12 lat) (30,5% wśród dziewcząt i 28,8% wśród chłopców). Na jeden oddział w szkołach podstawowych przypada 21,5 ucznia ⁵⁶.

W Ustce jest 1 Technikum z 90 uczniami (34 kobiety i 56 mężczyzn) w 4 oddziałach. W 2022 roku zarejestrowano 22 absolwentów. Na jeden oddział przypada 21,8 uczniów w szkołach ogólnokształcących i 22,5 uczniów na oddział w młodszych szkołach technicznych. W przedziale wiekowym odpowiadającym edukacji w szkołach wyższych (19-24 lat) znajduje się 23,0% mieszkańców Ustki w wieku potencjalnej nauki (22,8% kobiet i 23,3% mężczyzn)⁵⁷.

W powiecie lęborskim 16 044 osób jest w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) (7 785 kobiet i 8 258 mężczyzn). Według Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 2021 roku 18,3% mieszkańców posiada wykształcenie wyższe, 3,0% wykształcenie policealne, 12,1% średnie ogólnokształcące, a 19,0% średnie zawodowe. Wykształceniem

⁴⁹ <https://bdl.stat.gov.pl/>

⁵⁰ Ibidem.

⁵¹ Ibidem.

⁵² <https://stat.gov.pl/>

⁵³ Ibidem.

⁵⁴ <https://stat.gov.pl/>

⁵⁵ Ibidem.

⁵⁶ Ibidem

⁵⁷ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

zasadniczym zawodowym legitymuje się 24,4% mieszkańców powiatu lęborskiego, gimnazjalnym 3,8%, natomiast 15,7% podstawowym ukończonym. 3,6% mieszkańców zakończyło edukację przed ukończeniem szkoły podstawowej⁵⁸.

W 2022 roku w powiecie lęborskim funkcjonowało 27 przedszkoli, do których uczęszczało 2 431 dzieci (1 181 dziewczynek i 1 250 chłopców) w 115 oddziałach. Dostępnych było 0 miejsc. Dla porównania w 2008 roku w powiecie lęborskim funkcjonowało 20 przedszkoli, do których uczęszczało 1 415 dzieci (706 dziewczynek i 709 chłopców) w 59 oddziałach. Dostępnych było 1 376 miejsc⁵⁹.

W przedziale wiekowym odpowiadającym edukacji w szkołach wyższych (19-24 lat) znajduje się 27,5% mieszkańców powiatu lęborskiego w wieku potencjalnej nauki (27,3% kobiet i 27,7% mężczyzn)⁶⁰.

W Łebie 639 mieszkańców jest w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) (w tym 300 kobiet i 338 mężczyzn). Według Narodowego Spisu Powszechnego z 2021 r:

- 18,3% populacji ma wykształcenie wyższe,
- 3,0% wykształcenie policealne,
- 12,1% wykształcenie średnie ogólnokształcące,
- 19,0% średnie zawodowe,
- 24,4% zasadnicze zawodowe,
- 3,8% gimnazjalne,
- 15,7% ukończyło szkołę podstawową,
- 3,6% mieszkańców zakończyło edukację przed ukończeniem szkoły podstawowej.

W porównaniu do całego województwa pomorskiego mieszkańcy Łeby mają niższy poziom wykształcenia⁶¹.

Wśród kobiet mieszkających w Łebie największy odsetek ma wykształcenie wyższe (22,5%) oraz średnie zawodowe (18,6%). Mężczyźni najczęściej posiadają wykształcenie zasadnicze zawodowe (31,4%) oraz średnie zawodowe (19,2%)⁶².

W 2022 roku w Łebie funkcjonowały 2 przedszkola, w których do 5 oddziałów uczęszczało 46 dzieci (23 dziewczynki i 23 chłopców), 16,1% mieszkańców Łeby w wieku potencjalnej nauki (3-24 lata) mieści się w przedziale 3-6 lat - wychowanie przedszkolne (16,5% wśród dziewczynek i 15,8% wśród chłopców)⁶³.

Na każde 1 000 dzieci w wieku przedszkolnym 1 193 uczęszcza do placówek wychowania przedszkolnego. Na jedno miejsce w placówce wychowania przedszkolnego w 2018 r. przypadało 0,69 dziecka w wieku przedszkolnym. W 15 oddziałach znajduje się 1 szkoła podstawowa z 259 uczniami (130 kobiet i 129 mężczyzn). W grupie wiekowej 3-24 lata 26,4% populacji jest wykształcone na poziomie podstawowym (7-12 lat) (26,1% wśród dziewcząt i 26,7% wśród chłopców). W szkołach podstawowych uczy się 17,3 uczniów na oddział. W grupie wiekowej 3-24 lata 19,6% populacji ma wykształcenie średnie (16-18 lat) (20,2% wśród dziewcząt i 19,0% wśród chłopców)⁶⁴.

⁵⁸ <https://bdl.stat.gov.pl/>

⁵⁹ Ibidem.

⁶⁰ Ibidem.

⁶¹ <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/dane/teryt/jednostka>

⁶² <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/dane/teryt/jednostka>

⁶³ <https://stat.gov.pl/>

⁶⁴ Ibidem.

7 Gospodarka, zatrudnienie i dochody

7.1 Rejestr REGON

Według danych z rejestru REGON na koniec 2023 roku w powiecie słupskim zarejestrowanych było 11 542 podmiotów gospodarczych, z czego 8 829 stanowiły jednoosobowe działalności gospodarcze. W tym samym czasie zarejestrowano 825 nowych podmiotów, a wyrejestrowano 667. Wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w powiecie słupskim największą liczbę stanowiły spółki cywilne, tj. 707 podmiotów. Analizując rejestr pod względem liczby zatrudnionych można stwierdzić, że najwięcej, bo 11 208, to mikroprzedsiębiorstwa do 9 pracowników, a najmniej, bo 7, to duże przedsiębiorstwa zatrudniające od 250 do 999 pracowników ⁶⁵.

Tabela 8 Dominujące rodzaje działalności dla powiatu słupskiego (dane GUS 2023)

Typ prowadzonej działalności	Liczba osób samozatrudnionych
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	1049
Budownictwo	1709
Handel hurtowy i detaliczny: naprawa pojazdów samochodowych i motocykli	1642
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	409
Przemysł przetwórczy	811
Transport i gospodarka magazynowa	608
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	471
Administracja i wsparcie	305
Pozostała działalność	392
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	144
Edukacja	175
Informacja i komunikacja	167
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	104
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	182
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	18
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i powietrze do układów klimatyzacyjnych	11
Górnictwo i wydobywanie	11

Źródło: GUS

⁶⁵ <https://wyszukiwarkaregon.stat.gov.pl/appBIR/index.aspx>

Ocena wpływu społecznego

W gminie Ustka w 2023 roku w rejestrze REGON zarejestrowanych było 1 186 podmiotów gospodarki narodowej, z czego 911 stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W tym samym roku zarejestrowano 87 nowych podmiotów, a 65 podmiotów zostało wyrejestrowanych. Według danych z rejestru REGON wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w gminie Ustka najwięcej (94) jest stanowiących spółki cywilne. Analizując rejestr pod względem liczby zatrudnionych można stwierdzić, że najwięcej (1 159) jest mikroprzedsiębiorstw, zatrudniających do 9 pracowników⁶⁶.

Tabela 9 Dominujące rodzaje działalności w gminie Ustka (dane GUS 2023)

Rodzaj prowadzonej działalności	Liczba osób prowadzących działalność na własny rachunek
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	234
Budownictwo	156
Handel hurtowy i detaliczny: naprawa pojazdów samochodowych i motocykli	149
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	58
Przemysł przetwórczy	60
Transport i gospodarka magazynowa	42
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	31
Administracja i wsparcie	28
Pozostała działalność	25
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	19
Edukacja	14
Informacja i komunikacja	10
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	9
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	2
Górnictwo i wydobywanie	1

Źródło: GUS

W Ustce w roku 2023 w rejestrze REGON zarejestrowanych było 2 289 podmiotów gospodarki narodowej, z czego 1 621 stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W tym samym roku zarejestrowano 125 nowych podmiotów, a wyrejestrowano 112. Według danych z rejestru REGON wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w Ustce najwięcej (235) jest stanowiących spółki cywilne. Analizując rejestr pod względem liczby zatrudnionych można stwierdzić, że najwięcej (2 224) jest mikroprzedsiębiorstw, zatrudniających do 9 pracowników⁶⁷.

⁶⁶ <https://stat.gov.pl/>⁶⁷ <https://slupsk.praca.gov.pl/>

Tabela 10 Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON, miasto Ustka (Źródło: GUS 2023)

Liczba podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON	2 289
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	83
Przemysł i budownictwo	316
Pozostała działalność	1890
Nowo zarejestrowane podmioty w Ustce w 2023 r.	125
Podmioty niezarejestrowane w Ustce w 2023 r.	112
Jednoosobowe działalności gospodarcze	1 621

Źródło: GUS

Zakład produkcyjny Mowi znajduje się w gminie Ustka; jest to międzynarodowa firma specjalizująca się w przetwórstwie łososia i owoców morza. Mowi Polska, część międzynarodowej grupy Mowi ASA, działa w Polsce od kilku lat. Produkuje w 9 zakładach w trzech lokalizacjach: Duninowo, Lębork i Strzelin. Zakład w Duninowie jest jednym z największych i najnowocześniejszych zakładów przetwórstwa rybnego na świecie, zatrudniającym 4000 pracowników⁶⁸.

W powiecie lęborskim w 2023 r. w rejestrze REGON zarejestrowane były 9 423 podmioty gospodarki narodowej, z czego 7 227 stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W tym samym roku zarejestrowano 644 nowe podmioty, a wyrejestrowano 522 podmioty. W okresie 2009–2023 najwięcej podmiotów (803) zarejestrowano w 2010 roku, a najmniej (644) w 2023 roku. W tym samym okresie najwięcej (946) podmiotów wykreślono z rejestru REGON w 2011 r., a najmniej (439) podmiotów wyrejestrowano w 2020 r.⁶⁹.

Rysunek 19. Widok na zakład produkcyjny MOVI

Źródło: Google Earth

⁶⁸ Ibidem⁶⁹ <https://lebork.praca.gov.pl/>

Ocena wpływu społecznego

Według danych z rejestru REGON wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w powiecie lęborskim najwięcej (633) jest stanowiących spółki cywilne. Analizując rejestr pod względem liczby pracujących, można stwierdzić, że najwięcej (9 177) jest mikroprzedsiębiorstw, zatrudniających od 0 do 9 pracowników ⁷⁰.

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo jako rodzaj działalności zadeklarowało 2,3% (219) podmiotów, jako przemysł i budownictwo swój rodzaj działalności zadeklarowało 27,7% (2 610) podmiotów, a 70,0% (6 594) podmiotów w rejestrze sklasyfikowanych jest jako pozostała działalność ⁷¹.

Wśród osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w powiecie lęborskim najczęściej deklarowanymi rodzajami przeważającej działalności są budownictwo (21,3%) oraz handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (19,0%)⁷².

W łebie w roku 2023 w rejestrze REGON zarejestrowane były 1 294 podmioty gospodarki narodowej, z czego 1 041 stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W tym samym roku zarejestrowano 53 nowe podmioty, a 46 wyrejestrowano. Według danych z rejestru REGON wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w łebie najwięcej (127) jest stanowiących spółki cywilne. Analizując rejestr pod względem liczby pracujących można stwierdzić, że najwięcej (1275) jest mikroprzedsiębiorstw zatrudniających do 9 pracowników, 2,9% (38) podmiotów deklaruje jako rodzaj działalności rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, 8,7% (113) podmiotów deklaruje jako rodzaj działalności przemysł i budownictwo, a 88,3% (1143) podmiotów w rejestrze to pozostała działalność⁷³.

Tabela 11 Liczba pracujących osób według sekcji zatrudnienia w gminach Słupsk i Ustka w 2021 r., (Źródło: GUS 2021)

Gmina Ustka	Populacja	Gęstość zaludnienia	Zatrudnienie ogółem	Zatrudnieni według kategorii			
				Rolnictwo	Przemysł	Handel	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa
Słupsk	19452	74	5621	2559	10117	3498	227
Ustka	8002	36	4263	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Źródło: GUS

Obecnie gospodarka i rynek pracy znajdują się pod silną presją sytuacji społeczno-gospodarczej związanej z wojną na Ukrainie. Trendy takie jak kryzys migracyjny, oczekiwane spowolnienie gospodarcze i wysoka inflacja powodują niepewność co do przyszłej kondycji gospodarki.

7.2 Rynek pracy

7.2.1 Zatrudnienie i bezrobocie

W 2021 roku w powiecie słupskim na 1000 mieszkańców pracowało 205 osób. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. Kobiety stanowią 50,2% ludności aktywnej zawodowo, a mężczyźni 49,8%. Bezrobocie rejestrowane w powiecie słupskim wynosiło w 2023 roku 7,3% (7,3% wśród kobiet i 7,3% wśród mężczyzn). Jest to znacznie więcej niż stopa bezrobocia rejestrowanego dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej niż stopa bezrobocia rejestrowanego dla całej Polski ⁷⁴.

W gminie Ustka na 1000 mieszkańców w 2021 roku pracowały 533 osoby. Bezrobocie rejestrowane w gminie Ustka wynosiło w 2023 roku 7,3% (7,3% wśród kobiet i 7,3% wśród mężczyzn), 193 osób pracujących w Ustce na 1000

⁷⁰ <https://lebork.praca.gov.pl/>

⁷¹ <https://stat.gov.pl/>

⁷² <https://lebork.praca.gov.pl/>

⁷³ <https://slupsk.praca.gov.pl/>

⁷⁴ <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/start>

mieszkańców. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. 62,0% wszystkich pracujących ogółem stanowią kobiety, a 38,0% mężczyźni. Bezrobocie rejestrowane w Ustce wynosiło w 2023 roku 7,3% (7,3% wśród kobiet i 7,3% wśród mężczyzn). Jest to znacznie więcej od stopy bezrobocia rejestrowanego dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej od stopy bezrobocia rejestrowanego dla całej Polski ⁷⁵.

W powiecie lęborskim na 1000 mieszkańców pracuje 187 osób. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. 56,1% wszystkich pracujących ogółem stanowią kobiety, a 43,9% mężczyźni. Bezrobocie rejestrowane w powiecie lęborskim wynosiło w 2023 roku 10,5% (10,5% wśród kobiet i 10,5% wśród mężczyzn), czyli znacznie więcej od stopy bezrobocia rejestrowanego dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej od stopy bezrobocia rejestrowanego dla całej Polski ⁷⁶.

W Łebie na 1000 mieszkańców pracuje 141 osób. Jest to znacznie mniej od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniej od wartości dla Polski. 62,1% wszystkich pracujących ogółem stanowią kobiety, a 37,9% mężczyźni. Bezrobocie rejestrowane w Łebie wynosiło w 2023 roku 10,5% (10,5% wśród kobiet i 10,5% wśród mężczyzn). Jest to znacznie więcej niż stopa bezrobocia rejestrowanego dla województwa pomorskiego oraz znacznie więcej niż stopa bezrobocia rejestrowanego dla całej Polski ⁷⁷.

7.2.2 Poziom dochódów i ubóstwo

W 2022 roku przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w powiecie słupskim wyniosło 5 628,96 zł, co odpowiada 83,90% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gminie Ustka wyniosło 5 628,96 zł, co odpowiada 83,90% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w Ustce wyniosło 5 628,96 zł, co odpowiada 83,90% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce ⁷⁸.

W 2022 roku przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w powiecie lęborskim wynosiło 5 918,89 zł, co odpowiada 88,30% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce. W Łebie w 2022 roku przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto wynosiło 5 918,89 zł, co odpowiada 88,30% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w Polsce ⁷⁹.

W 2022 r., podobnie jak rok wcześniej, co dwudziesta osoba w gospodarstwach domowych w Polsce żyła poniżej progu ubóstwa skrajnego. Zasięg ubóstwa skrajnego wykazuje jednak wyraźne zróżnicowanie w zależności od analizowanej grupy ludności. Istotnym czynnikiem różnicującym zasięg ubóstwa skrajnego jest dominujące źródło utrzymania w gospodarstwach domowych. Najbardziej zagrożone ubóstwem skrajnym w 2022 r. były osoby z gospodarstw domowych utrzymujących się głównie z niezarobkowych źródeł innych niż emerytura i renta (ok. 12%), a także gospodarstwa domowe rolników (8,5%) i rencistów (ok. 6%). Grupą najmniej zagrożoną ubóstwem skrajnym były osoby z gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania była praca na własny rachunek (ok. 3%). Niższe od średniej krajowej stopy ubóstwa skrajnego zaobserwowano także wśród gospodarstw domowych emerytów i rencistów (4%) oraz pracowników (4,5%). We wszystkich kwartałach 2022 r. wartości tzw. ustawowych granic ubóstwa były takie same i wynosiły (średnio miesięcznie) 776 zł na osobę dla gospodarstw jednoosobowych oraz 600 zł na osobę dla osób w gospodarstwach wieloosobowych ⁸⁰.

7.3 Gospodarka morska

Na koniec grudnia 2022 r. sektor gospodarki morskiej tworzyło 20 736 podmiotów, z czego 42,2% zlokalizowanych było w województwie pomorskim. W 2022 r. liczba pracujących w gospodarce morskiej wyniosła 167 955 osób, z czego

⁷⁵ Ibidem.

⁷⁶ Ibidem

⁷⁷ Ibidem.

⁷⁸ <https://www.polskawliczbach.pl/>

⁷⁹ Ibidem.

⁸⁰ <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/warunki-zycia/ubostwo-pomoc-spoeczna/ubostwo-w-polsce-w-latach-2021-i-2022,1,11.html> (Dostęp: 18.04.2024)

większość świadczyła pracę w podmiotach zatrudniających co najmniej 500 osób. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej (w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób) w 2022 r. wyniosło 7 288,98 zł⁸¹.

Na polskim wybrzeżu znajduje się ponad trzydzieści portów morskich. Badanie statystyczne ruchu statków, obrotów ładunkowych i przewozów pasażerskich dotyczyło osiemnastu portów morskich spełniających kryteria włączenia do badania. W 2022 r. obroty ładunkowe w portach morskich osiągnęły nienotowany wcześniej poziom 118 972,4 tys. ton. Blisko 99% obrotów ładunkowych zrealizowano w portach o podstawowym znaczeniu dla gospodarki narodowej, którymi są: Gdańsk, Gdynia, Świnoujście i Szczecin. Pod względem obrotów ładunkowych najważniejszy jest port w Gdańsku, którego udział w obrotach ładunkowych polskich portów morskich w 2022 r. wyniósł 53,1%⁸².

Na koniec 2022 r. morska i przybrzeżna flota transportowa składała się łącznie ze 130 statków będących własnością lub współwłasnością polskich armatorów i operatorów. Morska flota transportowa obejmowała 88 statków, przy czym większość statków w morskiej flocie transportowej pływała pod obcymi banderami. Łączna nośność (DWT) statków floty morskiej w 2022 r. wyniosła 2 728,0 tys. ton, a średni wiek statku wyniósł 19,0 lat. Przewozy ładunków wykonane przez statki morskiej floty transportowej w 2022 r. wyniosły 8 441,7 tys. ton. W komunikacji międzynarodowej w 2022 r. przewieziono 611,4 tys. osób⁸³.

W 2022 r. zbudowano 4 statki i było to o 4 jednostki mniej niż w roku poprzednim. Wielkość portfela zamówień na nowo wybudowane statki na koniec 2022 r. wyniosła 8 jednostek. Produkcja innych jednostek pływających w 2022 r. obejmowała 2 404 pełnomorskie łodzie motorowe rekreacyjne lub sportowe oraz 823 pełnomorskie łodzie żaglowe, rekreacyjne lub sportowe. W 2022 r. zbudowano również 56 kadłubów statków pełnomorskich. Ponadto w 2022 r. w polskich stoczniach wyremontowano 571 jednostek o łącznej pojemności brutto powyżej 5 516,0 tys. ton⁸⁴.

Polska flota rybacka w 2022 r. składała się z 824 jednostek (699 łodzi, 123 kutrów i 2 trawlerów) o łącznej pojemności brutto (GT) 35 200 i mocy 84 300 kW. Połowy ryb i innych organizmów morskich w 2022 r. wyniosły 162,6 tys. ton, z czego 109,8 tys. ton stanowiły ryby złowione w Morzu Bałtyckim. W 2022 r. spośród produktów przetwórstwa rybnego na polskim rynku najbardziej wzrosła w ujęciu rocznym produkcja przetworów rybnych (o 18,6%), natomiast największy spadek odnotowano w grupie mrożonych ryb morskich (o 10,1%). W 2022 r. import produktów z ryb i innych organizmów morskich wyniósł 559,1 tys. ton i był blisko 2,5-krotnie większy od eksportu (224,7 tys. ton)⁸⁵.

Baza noclegowa turystyki na obszarach nadmorskich obejmuje gminy, które mają granicę morską (są położone nad Morzem Bałtyckim) lub których ponad 50% powierzchni znajduje się w odległości do 10 km od morza. W 2022 r. na obszarach nadmorskich zlokalizowane były 2 342 obiekty turystyczne. Z obiektów noclegowych skorzystało 5 807,0 tys. osób, w tym najwięcej z hoteli (51,7% ogółu turystów na obszarach nadmorskich)⁸⁶.

Turystyka morska i nadmorska obejmuje również ruch pasażerski w portach morskich. W 2022 r. odnotowano 2 335,4 tys. podróży, w tym 1 750,3 tys. pasażerów promów i 517,6 tys. pasażerów statków pasażerskich. Najwięcej podmiotów gospodarki morskiej zlokalizowanych jest w województwie pomorskim; w 2022 r. stanowiły one 42,2% ogółu podmiotów gospodarki morskiej (w 2021 r. - 41,7%, w 2015 r. - 53,7%). Województwo pomorskie dominowało również pod względem liczby pracujących w gospodarce morskiej; ich udział w 2022 r. wyniósł 36,1% (w 2021 r. - 36,6%, w 2015 r. - 48,3%)⁸⁷.

Na koniec 2022 r. w krajowym rejestrze REGON zarejestrowane były 6 334 podmioty (30,5% wszystkich podmiotów gospodarki morskiej), których podstawową działalnością była produkcja i naprawa statków i łodzi, tj. o 5,0% więcej niż w roku poprzednim i o 22,3% więcej niż w 2015 r. Liczba zatrudnionych w tych podmiotach wyniosła 38 430 osób, co

⁸¹https://dane.gov.pl/pl/dataset/1114,rocznik-statystyczny-gospodarki-morskiej_2021/resource/51292/table (Dostęp: 07.05.2024)

⁸² Ibidem

⁸³ <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/roczniki-statystyczne/roczniki-statystyczne/rocznik-statystyczny-gospodarki-morskiej-2022,11,15.html> (Dostęp: 07.05.2024)

⁸⁴ Ibidem.

⁸⁵ <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/roczniki-statystyczne/roczniki-statystyczne/rocznik-statystyczny-gospodarki-morskiej-2022,11,15.html>, (Dostęp: 07.05.2024)

⁸⁶ Ibidem

⁸⁷ Ibidem

oznacza wzrost o 6,7% rok do roku i o 28,5% w porównaniu z 2015 r. Liczba zatrudnionych w tych podmiotach wyniosła 38 430 osób, co oznacza wzrost o 6,7% rok do roku i o 28,5% w porównaniu z rokiem 2015. W latach 2015-2022 liczba podmiotów rosła w średnim rocznym tempie 5,6%, a wzrost ten był związany z rejestracją nowych firm, w szczególności mikroprzedsiębiorstw działających w obszarze agencji transportu morskiego⁸⁸.

Drugą co do wielkości grupą podmiotów działających na obszarze morskim są podmioty zajmujące się sprzedażą hurtową i detaliczną ryb, skorupiaków i mięczaków. W 2022 r. zarejestrowanych było 5 016 podmiotów zajmujących się taką działalnością (co stanowiło 24,2% wszystkich podmiotów), o 1,1% mniej niż w 2021 r. i o 117,3% więcej niż w 2015 r., zatrudniających łącznie 35 806 pracowników (o 3,7% więcej niż w 2021 r. i prawie pięciokrotnie więcej niż w 2015 r.) Na koniec 2022 r. zarejestrowanych było 1 055 podmiotów zajmujących się rybołówstwem morskim (5,1% ogólnej liczby podmiotów gospodarki morskiej), o 1,1% więcej niż w 2021 r. i o 8,8% mniej niż w 2015 r.; zatrudniały one 2 415 osób (7,2% i 8,8% mniej niż w 2021 r.). Wśród podmiotów gospodarki morskiej dominowały mikroprzedsiębiorstwa (zatrudniające 9 pracowników i mniej), które w 2022 r. stanowiły 84,4% (17 506 podmiotów, spadek o 7,5% w porównaniu z 2021 r., ale wzrost o 35,0% w porównaniu z 2015 r.) Liczba osób pracujących w gospodarce morskiej w 2022 r. wyniosła 167 955, czyli o 4,5% więcej niż w 2021 r. i o 71,9% więcej niż w 2015 r. Największa liczba osób pracowała w podmiotach gospodarki morskiej w 2022 r. (17 506 podmiotów, spadek o 7,5% w porównaniu z 2021 r., ale wzrost o 35,0% w porównaniu z 2015 r.). Najwięcej osób pracowało w podmiotach zatrudniających 500 osób lub więcej (33,4%), podczas gdy mikroprzedsiębiorstwa stanowiły 18,0%, w 2015 r. ponad jedna czwarta liczby pracowników świadczyła pracę na rzecz podmiotów zatrudniających od 50 do 249 osób⁸⁹.

Tabela 12 Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej na dzień 31 grudnia 2022 r

Specyfikacja	2015	2020	2021	2022
	w PLN			
w tym:				
Województwo pomorskie	5048,49	6429,65	6988,16	7892,57
Województwo warmińsko-mazurskie	3721,46	4568,98	5246,25	5894,59
Województwo zachodniopomorskie	4384,34	3332,75	5635,35	6437,60

Źródło: GUS

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 8 osób wyniosło w 2022 r. 7288 zł, tj. o 14,1% więcej niż przed rokiem i o 56,0% więcej w porównaniu z 2015 r. Morska flota transportowa na koniec 2022 r. liczyła 88 statków, tyle samo co przed rokiem i o 13,7% mniej w porównaniu do 20 lat wcześniej⁹⁰.

7.4 Zarządzanie rybołówstwem

Polska flota rybacka w 2022 r. liczyła 824 jednostki (o 0,1% więcej niż w 2021 r., ale o 5,8% mniej niż w 2015 r.) o takim samym łącznym tonażu brutto (GT) 35,2 tys. jak przed rokiem (ale o 2,8% więcej niż w 2015 r.) i mocy 84,3 tys. kW (o 0,1% więcej niż w 2021 r. i o 3,4% więcej niż w 2015 r.). Statki rybackie należące do sektora publicznego stanowiły 0,6% całkowitej liczby statków floty rybackiej we wszystkich analizowanych latach i odpowiednio 2,3% ich tonażu brutto⁹¹.

Na Morzu Bałtyckim i w zatokach połowy prowadzone są przez jednostki floty łodziowej i kutrowej. Wielkość floty łodziowej na koniec 2022 r. wyniosła 699 jednostek (o 0,3% więcej niż w 2021 r., ale o 4,6% mniej niż w 2015 r.) o łącznej pojemności brutto (GT) 3,9 tys. (o 1,1% więcej niż przed rokiem, ale o 11,7% mniej niż w 2015 r.) i mocy 28,5 tys. kW (o 1,2% więcej niż w 2021 r., ale o 7,0% mniej niż w 2015 r.). Łodzie rybackie stacjonowały we wszystkich województwach nadmorskich: pomorskim (46,5%), zachodniopomorskim (43,3%) i warmińsko-mazurskim (10,2% ogólnej liczby polskich

⁸⁸ Ibidem.

⁸⁹ Ibidem.

⁹⁰ <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/roczniki-statystyczne/roczniki-statystyczne/rocznik-statystyczny-gospodarki-morskiej-2022,11,15.html>, (Dostęp: 07.05.2024)

⁹¹ <https://mir.gdynia.pl/>

łodzi rybackich). W 2022 r. polska flota rybacka liczyła 123 kutry (o 0,8% mniej niż w 2021 r. i o 11,5% mniej niż w 2015 r.) o łącznej pojemności brutto (GT) 12,1 tys. (o 0,3% mniej niż w 2021 r. i o 3,3% mniej niż w 2015 r.)⁹².

W latach 2021 i 2022, oprócz połowów na łowiskach bałtyckich, polska flota rybacka prowadziła również połowy na łowiskach dalekomorskich. W 2021 r. były to regiony północno-wschodni na Atlantyku oraz południowo-wschodni na Oceanie Spokojnym. W kolejnym roku zakres został rozszerzony o region środkowo-wschodni na Oceanie Atlantyckim. W porównaniu do 2015 r. zakres obszarów połowowych polskiej floty rybackiej zmniejszył się o region południowo-wschodniego Atlantyku, a zwiększył o łowiska na Pacyfiku⁹³.

Na koniec 2022 r. polska flota dalekomorska liczyła 2 trawlerzy (tyle samo co w 2021 r., ale o 1 jednostkę mniej niż w 2015 r.), a ich łączny tonaż brutto (GT) wyniósł 19,2 tys. jak rok wcześniej (o 11,0% więcej niż w 2015 r.). W 2021 i 2022 r. łączna moc silników trawlerów wyniosła po 21,0 tys. kW, co oznacza wzrost o 43,9% w porównaniu z 2015 r. W analizowanych latach żadna jednostka polskiej floty rybackiej nie została wycofana przy wsparciu publicznym. Połowy ryb i innych organizmów morskich w 2022 r. wyniosły 162,6 tys. ton i były o 12,4% niższe niż rok wcześniej oraz o 13,1% niższe niż w 2015 r. Połowy bałtyckie wyniosły 109,8 tys. ton ryb, stanowiąc w 2022 r. 67,5% połowów ogółem. Wielkość połowów bałtyckich była o 10,9% niższa w stosunku do 2021 r., a w stosunku do 2015 r. - o 18,5%⁹⁴.

Połowy dalekomorskie w 2022 r. wyniosły 52,8 tys. ton i zmniejszyły się o 15,4% w porównaniu z rokiem poprzednim, natomiast wzrosły o 1,0% w porównaniu z rokiem 2015. W 2022 r. połowy dalekomorskie były prowadzone na łowiskach północno-wschodniego Atlantyku (12,9% całkowitych połowów), wschodnio-środkowego Atlantyku (0,2%) i Oceanu Spokojnego (19,4%). Połowy bezkręgowców morskich w 2022 r. wyniosły 0,2 tys. ton (0,1% całkowitych połowów), o 175,9% więcej niż w 2021 r., wobec braku takich połowów w 2015 r. W strukturze gatunkowej połowów, podobnie jak w latach poprzednich, dominowały szproty poławiane wyłącznie w Morzu Bałtyckim. W 2022 r. złowiono 71,2 tys. ton tych ryb, co stanowiło 43,8% masy polskich połowów ogółem. Połowy szprotów wzrosły o 7,0% w stosunku do uzyskanych w roku poprzednim i o 10,9% w stosunku do 2015 r.⁹⁵.

Tabela 13 Połowy ryb według wybranych gatunków

Specyfikacja	2015	2020	2021	2022
	w tonach			
Dorsz	18 486	1 709	3 709	149
W tym bałtycki	13 617	466	301	149
Łosoś	-	47 400	25 982	20 744
Ostrobok	39 701	2 344	23 887	22 757
Płastugi	9 644	15 257	15 284	10 774
Szprot	64 175	60 522	66 522	71 197
Śledź	39 712	3 8903	28 551	18 677
Węgorz	42	60	151	115
Okoń	882	393	499	7 71

Źródło: dane Morskiego Instytutu Rybackiego - Państwowego Instytutu Badawczego

Połowy płastug w 2022 r. wyniosły 10,8 tys. ton, o 29,5% mniej niż rok wcześniej, ale o 11,7% więcej niż w 2015 r. Płastugi złowione przez polską flotę rybacką pochodziły głównie z łowisk bałtyckich; w 2022 r. blisko 100,0% masy płastug pochodziło z Bałtyku, w 2021 r. 99,9%, a w 2015 r. 99,7%⁹⁶.

7.5 Wędkarstwo rekreacyjne

Wędkarstwo rekreacyjne obecnie zyskuje na popularności. Osoby zainteresowane wędkarstwem rekreacyjnym mogą wybierać spośród coraz szerszej oferty. W Polsce morskie wędkarstwo rekreacyjne obsługuje ponad 100 kutrów i jachtów motorowych. Są to jednostki zakupione specjalnie do celów sportowo-rekreacyjnych, dawne komercyjne kutry

⁹² Ibidem.

⁹³ Ibidem.

⁹⁴ Ibidem.

⁹⁵ Ibidem.

⁹⁶ <https://mir.gdynia.pl/>

rybackie przeklasyfikowane na łodzie wędkarskie lub łodzie zajmujące się połowami komercyjnymi i sezonowymi (np. ze względu na okresy ochronne i limity w połowach komercyjnych⁹⁷.

Rybołówstwo rekreacyjne w Polsce reguluje ustawa z dnia 19 grudnia 2014 r. o rybołówstwie morskim (Dz. U. z 2015 r. poz. 222) oraz akty wykonawcze do tej ustawy. Zgodnie z ww. ustawą, połowy rekreacyjne na polskich obszarach morskich mogą być prowadzone po uzyskaniu zezwolenia, które wydawane jest przez okręgowego inspektora rybołówstwa morskiego dla osoby fizycznej, organizatora zawodów sportowych lub armatora statku. Zezwolenia wydawane są na okres 1 miesiąca, 1 roku lub na czas trwania zawodów sportowych. Zezwolenie określa m.in. poławiane gatunki i obszar połowów, a także rodzaj i liczbę używanych narzędzi połowowych. W niektórych przypadkach zezwolenie może również określać obowiązek sporządzania raportów z połowów rekreacyjnych. Prawo zabrania używania do połowów rekreacyjnych narzędzi wykorzystywanych do połowów komercyjnych, połowu organizmów morskich na obszarach wyłączonych z połowów komercyjnych oraz wprowadzania do obrotu organizmów morskich pochodzących z połowów komercyjnych. Sezon połowów rekreacyjnych trwa praktycznie przez cały rok, choć największa kumulacja przypada na okres letni (zwłaszcza weekendy). Połowy uzależnione są przede wszystkim od warunków pogodowych⁹⁸.

Biorąc pod uwagę lokalizację morskich farm wiatrowych, rybołówstwo rekreacyjne na tym obszarze może być obsługiwane w szczególności przez porty zlokalizowane w Ustce, Rowach i Łebie. Według otrzymanych informacji Okręgowy Inspektor Rybołówstwa Morskiego w Słupsku w swoim zasięgu terytorialnym wydaje rocznie około 7 tys. zezwoleń na połowy sportowe⁹⁹.

Biorąc pod uwagę wyniki monitoringu ruchu morskiego, nie można wykluczyć, że rejon Morskich Farm Wiatrowych jest miejscem połowów rekreacyjnych. Brak jest jednak danych pozwalających na dokładne określenie intensywności takiej działalności. Analiza oddziaływań na rybołówstwo komercyjne nie wykazała istnienia szczególnie cennych łowisk w granicach Morskich Farm Wiatrowych. Na tej podstawie można więc stwierdzić, że nie jest to również łowisko szczególnie atrakcyjne dla rybołówstwa.

⁹⁷ <https://wodnesprawy.pl/rybolowstwo-nowe-przepisy-obowiazuja-od-stycznia-20/>.

⁹⁸ Ibidem.

⁹⁹ Ibidem.

8 Użytkowanie gruntów

Użytki rolne w powiecie słupskim zajmują 121 500 ha, co stanowi ponad połowę powierzchni powiatu. Pod względem ilości posiadanych gruntów rolnych powiat słupski zajmuje pierwsze miejsce wśród powiatów województwa pomorskiego. Ze względu na rolniczy charakter obszaru, użytki rolne są dominującym elementem w strukturze użytkowania gruntów w prawie wszystkich gminach powiatu. Wyjątek stanowią gminy: Smołdzino, gdzie dominują wody, a pozostały obszar ma charakter rolno-leśny, oraz Dębica Kaszubska, gdzie ponad połowa powierzchni gminy jest zalesiona, a także Kępice, z prawie dwukrotną przewagą lasów nad użytkami rolnymi. Użytki rolne układają się w pasmo ograniczone od północy kompleksami lasów nadmorskich i jezior, natomiast od południa pasmem lasów na wysoczyznach. Układ tych pasm ma przebieg równoległy do linii brzegowej Bałtyku. Gminami o największej powierzchni użytków rolnych są: Główny (18 683 ha), Słupsk, Potęgowo i Kobylnica. W grupie użytków rolnych grunty orne mają największy udział zarówno w powierzchni powiatu, jak i gmin wchodzących w jego skład. Wyjątkiem jest gmina Smołdzino, gdzie dominują trwałe użytki zielone. Odsetek gruntów ornych waha się od 11,9% w gminie Smołdzino do 57,6% w gminie Damnica, natomiast trwałych użytków zielonych od 4,9% w gminie Kępice do 19,6% w gminie Główny¹⁰⁰.

W porównaniu do średnich wartości dla powiatu słupskiego, gmina Ustka charakteryzuje się wyższym udziałem użytków rolnych, gruntów zabudowanych i zurbanizowanych, nieużytków i gruntów różnych, natomiast niższy jest udział powierzchni leśnej i gruntów pod wodami¹⁰¹. Użytki rolne, zajmujące ponad połowę powierzchni gminy. W tej grupie duży udział mają trwałe użytki zielone (ok. 28% użytków rolnych). Lesistość obszaru wynosi 30,0% i jest niższa od średniej w powiecie słupskim (średnia powiatowa 36,3%), ale nieco wyższa od średniej krajowej wynoszącej 29,7%. Stosunkowo wysoki udział nieużytków wynika z występowania nieużytków pochodzenia naturalnego - wydmy nadmorskie i torfowiska.

Według danych Głównego Urzędu Statystycznego powierzchnia gruntów leśnych w gminie Ustka wynosi 6 764,31 ha. Strukturę gruntów leśnych w gminie Ustka przedstawia poniższa tabela¹⁰².

Tabela 14 Struktura gruntów leśnych w gminie Ustka

	Jednostka	2020	2021	2022
Całkowita powierzchnia gruntów leśnych	ha	6 753,72	6 748,21	6 764,31
Lesistość	%	30,3	30,3	30,0
Grunty leśne publiczne ogółem, w tym:	ha	6 556,45	6 550,32	6 550,78
Grunty leśne Skarbu Państwa	ha	6 531,01	6 525,84	6 526,30
Publiczne grunty leśne Skarbu Państwa pod zarządem Lasów Państwowych	ha	6 280,75	6 277,44	6 277,43
Prywatne grunty leśne	ha	197,27	197,89	213,53
Powierzchnia lasów	ha	6 585,40	6 580,49	6 596,59
Lasy publiczne ogółem	ha	6 388,13	6 382,60	6 383,06

¹⁰⁰ Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Słupska, załącznik nr 1 do Uchwały Rady Miasta Słupska Nr XXX/493/21 z dnia 28 kwietnia 2021 r.

¹⁰¹ <https://www.ustka.pl/>

¹⁰² Ibidem

Ocena wpływu społecznego

Lasy publiczne Skarbu Państwa	ha	6 362,69	6 358,12	6 358,58
Łącznie lasy prywatne	ha	197,27	197,89	213,53
Parki, zieleńce i osiedlowe tereny zielone	ha	23,95	23,95 b.d.	Brak danych
Tereny zielone	ha	8,10	8,10	8,10
Zieleń miejska	ha	5,00	5,00	5,00
Obszary zielone w dzielnicach mieszkalnych	ha	15,85	15,85	Brak danych

Źródło: GUS

W gminie Łeba znajduje się 46% gruntów leśnych.

Tabela 15 Grunty użytkowe na terenie gminy Łeba

Typ gruntu	[ha]	%
grunty rolne	262,87	18
grunty leśne	681,54	46
grunty budowlane	249,42	17
łąd pod wodą	14,24	1
nieużytki	208,48	14
tereny różne	64,41	4

Źródło: GUS

9 Infrastruktura i usługi

9.1 Infrastruktura mieszkaniowa

W 2022 roku w powiecie słupskim oddano do użytku 712 mieszkań. Tym samym na 1000 mieszkańców przypadało 7,40 nowych mieszkań. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od średniej dla całej Polski.

Całkowite zasoby mieszkaniowe w Słupsku to 36 085 nieruchomości. Na 1000 mieszkańców przypada więc 375 mieszkań. Jest to wartość mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz mniejsza od średniej dla całej Polski. 53,9% mieszkań zostało przeznaczonych na sprzedaż lub wynajem, 44,5% na cele indywidualne, 1,5% na cele socjalne.

Przeciętna liczba pokoi w nowo oddanych mieszkaniach w powiecie słupskim to 4,25 i jest znacznie większa od przeciętnej liczby izb dla województwa pomorskiego oraz większa od przeciętnej liczby pokoi w całej Polsce¹⁰³.

Przeciętna powierzchnia użytkowa nieruchomości oddanej do użytkowania w 2022 roku w powiecie słupskim to 105,60 m² i jest znacznie większa od przeciętnej powierzchni użytkowej dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od przeciętnej powierzchni nieruchomości w całej Polsce.¹⁰⁴

W 2022 roku w gminie Ustka oddano do użytku 87 mieszkań. Tym samym na 1000 mieszkańców oddano do użytku 10,87 nowych mieszkań. Jest to wartość znacznie większa od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od średniej dla całej Polski¹⁰⁵.

Całkowite zasoby mieszkaniowe w gminie Ustka to 3 015 nieruchomości. Na 1000 mieszkańców przypada więc 377 mieszkań. Jest to wartość mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz mniejsza od średniej dla całej Polski. 73,6% mieszkań zostało przeznaczonych na cele indywidualne, 26,4% na sprzedaż lub wynajem.

Przeciętna liczba pokoi w nowo oddanych mieszkaniach w gminie Ustka to 4,51 i jest znacznie większa od przeciętnej liczby izb dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od przeciętnej liczby pokoi w całej Polsce. Przeciętna powierzchnia użytkowa nieruchomości oddanej do użytkowania w 2022 roku w gminie Ustka to 109,00m² i jest znacznie większa od przeciętnej powierzchni użytkowej dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od przeciętnej powierzchni nieruchomości w całej Polsce.¹⁰⁶

W 2022 roku w Ustce oddano do użytku 19 mieszkań. Tym samym na 1000 mieszkańców Ustki przypadało 1,36 nowych mieszkań oddanych do użytku. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od średniej dla całej Polski. Całkowite zasoby mieszkaniowe w Ustce to 7 708 nieruchomości. Na 1000 mieszkańców Ustki przypadają więc 553 mieszkania. Jest to wartość znacznie większa od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od średniej dla całej Polski. 57,9% mieszkań zostało przeznaczonych na lokale socjalne, 26,3% na sprzedaż lub wynajem, a 15,8% na cele indywidualne. Przeciętna liczba pokoi w nowo oddanych mieszkaniach w Ustce to 3,47 i jest porównywalna do przeciętnej liczby izb dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od przeciętnej liczby pokoi w całej Polsce. Przeciętna powierzchnia użytkowa nieruchomości oddanej do użytkowania w 2022 roku w Ustce to 58,20 m² i jest znacznie mniejsza od przeciętnej powierzchni użytkowej dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od przeciętnej powierzchni nieruchomości w całej Polsce. Biorąc pod uwagę instalacje techniczno-sanitarne, 98,62% mieszkań jest podłączonych do sieci wodociągowej, 98,62% nieruchomości jest wyposażonych w ustęp spłukiwany, 98,31% mieszkań posiada łazienkę, 94,67% korzysta z centralnego ogrzewania, a 72,52% korzysta z gazu sieciowego¹⁰⁷.

W 2022 roku w powiecie lęborskim oddano do użytku 438 mieszkań. Tym samym na 1000 mieszkańców oddano do użytku 6,85 nowych mieszkań. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz większa od średniej dla całej Polski. Całkowite zasoby mieszkaniowe w powiecie lęborskim to 24 404 nieruchomości. Na

¹⁰³ <https://www.polskawliczbach.pl/>

¹⁰⁴ Ibidem.

¹⁰⁵ Ibidem.

¹⁰⁶ <https://stat.gov.pl/>

¹⁰⁷ Ibidem.

1000 mieszkańców przypadają więc 382 mieszkania. Jest to wartość mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz mniejsza od średniej dla całej Polski¹⁰⁸.

Przeciętna liczba pokoi w nowo oddanych mieszkaniach w powiecie lęborskim to 3,50 i jest porównywalna do przeciętnej liczby izb dla województwa pomorskiego oraz mniejsza od przeciętnej liczby pokoi w całej Polsce. Przeciętna powierzchnia użytkowa nieruchomości oddanej do użytkowania w 2022 roku w powiecie lęborskim to 103,70m² i jest znacznie większa od przeciętnej powierzchni użytkowej dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od przeciętnej powierzchni nieruchomości w całej Polsce¹⁰⁹.

Biorąc pod uwagę instalacje techniczne i sanitarne, 96,64% mieszkań jest podłączonych do sieci wodociągowej, 95,75% nieruchomości jest wyposażonych w spłukiwaną toaletę, 94,26% mieszkań ma łazienkę, 82,54% korzysta z centralnego ogrzewania, a 55,35% korzysta z gazu sieciowego¹¹⁰.

W 2022 roku w Łebie oddano do użytku 32 mieszkania. Na 1000 mieszkańców Łeby przypada więc 10,32 nowych mieszkań oddanych do użytku. Jest to wartość znacznie większa od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od średniej dla całej Polski. Całkowite zasoby mieszkaniowe w Łebie to 1 654 nieruchomości¹¹¹.

Na 1000 ludności przypada więc 534 mieszkań. Jest to wartość znacznie większa od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie większa od średniej dla całej Polski. 93,8% mieszkań zostało przeznaczonych na sprzedaż lub wynajem, 6,3% na cele indywidualne.

Przeciętna liczba pokoi w nowo oddanych mieszkaniach w Łebie to 2,44 i jest znacznie mniejsza od przeciętnej liczby izb dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od przeciętnej liczby pokoi w całej Polsce¹¹².

Przeciętna powierzchnia użytkowa nieruchomości oddanej do użytkowania w 2022 roku w Łebie to 66,80m² i jest znacznie mniejsza od przeciętnej powierzchni użytkowej dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od przeciętnej powierzchni nieruchomości w całej Polsce¹¹³.

9.2 Zaopatrzenie w wodę i usługi sanitarne

Długość czynnej sieci kanalizacyjnej w 2022 roku w powiecie słupskim wynosiła 1 198,8 km. Instalacje techniczno-sanitarne w powiecie słupskim to 98,40% mieszkań podłączonych do sieci wodociągowej, 97,12% nieruchomości wyposażonych jest w ustęp spłukiwany, 95,75% mieszkań posiada łazienkę, 85,83% korzysta z centralnego ogrzewania, a 28,37% z gazu sieciowego¹¹⁴.

W gminie Ustka 97,11% mieszkań podłączonych do sieci wodociągowej posiadało instalacje techniczno-sanitarne, 94,66% nieruchomości wyposażonych jest w ustęp spłukiwany, 93,13% mieszkań posiada łazienkę, 82,32% korzysta z centralnego ogrzewania, a 18,32% z gazu. Biorąc pod uwagę instalacje techniczno-sanitarne, 98,62% mieszkań w Ustce jest podłączonych do sieci wodociągowej, 98,62% nieruchomości jest wyposażonych w ustęp spłukiwany, 98,31% mieszkań posiada łazienkę, 94,67% korzysta z centralnego ogrzewania, a 72,52% korzysta z gazu sieciowego.¹¹⁵

W Łebie 96,74% mieszkań jest podłączonych do sieci wodociągowej, 96,37% nieruchomości posiada spłukiwaną toaletę, 95,71% mieszkań posiada łazienkę, 77,03% korzysta z centralnego ogrzewania, a 32,04% korzysta z gazu sieciowego.¹¹⁶

9.3 Transport

Na układ komunikacyjny gminy Ustka składają się:

- Droga krajowa nr 21: Miastko - Ustka;
- Droga wojewódzka nr 203: Koszalin - Darłowo - Postomino - Ustka

¹⁰⁸ <https://bdl.stat.gov.pl/>

¹⁰⁹ Ibidem.

¹¹⁰ <https://www.polskawliczbach.pl/>

¹¹¹ <https://www.polskawliczbach.pl/>

¹¹² Ibidem.

¹¹³ Ibidem.

¹¹⁴ Ibidem

¹¹⁵ Ibidem.

¹¹⁶ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

Drogi powiatowe:

- DP 1015G Mońdzanowo - Słupsk;
- DP 1101G Rusinowo - Zaleskie;
- DP 1102G Ustka - Modlinek - Duninowo;
- DP 1103G Lędowo - Modła;
- DP 1105G Zaleskie - Ręblino;
- DP 1108G Duninowo - Bruskowo Wielkie;47
- DP 1109G Wodnica - Charnowo;
- DP 1110G Charnowo - Gałęzinowo;
- DP 1112G Ustka - Gąbino;
- DP 1113G Gąbino - Wrzeście;
- DP 1114G Orzechowo - Przewłoka;
- DP 1115G Wytowno - Bydlino;
- DP 1116G Dębina - Machowinko;
- DP 1117G Rowy - Objazda;
- DP 1118G Wysoka - Gąbino;
- DP 1120G Smołdzino - Lubuczewo;
- Drogi gminne o łącznej długości ok. 376 km;
- Drogi pomiędzy miejscowościami - o długości ok. 42 km;
- Drogi na terenach zabudowanych - o długości ok. 64 km;
- Drogi w miejscowościach nadmorskich - o długości około 31 km;
- Drogi dojazdowe do pól - około 237 km długości;
- Ścieżki rowerowe o długości około 35 km.

Łącznie jest tu ok. 481 km dróg (nie licząc ścieżek rowerowych). Obszary gminy charakteryzują się dużą liczbą malowniczych dróg, co prawda o niskim standardzie, ale także o niewielkim natężeniu ruchu. Daje to możliwość wykorzystania ich jako ścieżek rowerowych, tras spacerowych i tras do wędrówek konnych. Szczególnie dobrze do tych celów nadają się drogi leśne.

Przez teren gminy Ustka przebiega linia kolejowa o znaczeniu regionalnym nr 405 Piła - Ustka, jednotorowa, zelektryfikowana na odcinku Słupsk - Ustka. Na terenie gminy znajduje się jeden przystanek Charnowo Słupskie. Linia ta ma długość 17,5 km i stanowi połączenie Ustki z magistralą nr 202 Gdańsk - Stargard Szczeciński. Jest to jedyna czynna linia kolejowa na terenie gminy, wiele innych linii zostało zlikwidowanych (Ustka - Machowinko - Gąbino, Ustka - Duninowo - Postomino). Obecnie tereny po linii kolejowej są częściowo wykorzystywane jako drogi gminne lub szlaki rowerowe i piesze¹¹⁷.

Ze względu na wysokie walory przyrodnicze w gminie rozwinęła się turystyka rowerowa. Najczęściej uczęszczanymi kierunkami są: Ustka-Rowy i Słupsk-Ustka. Najbardziej znany jest oznakowany Szlak Zwiniętych Torów na kierunku Ustka-Rowy, gdzie wykorzystano dawny tor kolejowy. Fakt istnienia innych niezajętych torów kolejowych daje dalsze możliwości organizowania tras rowerowych zlokalizowanych poza jezdniami.

Główne połączenia autobusowe w gminie podano w kierunkach:

- Ustka - Duninowo - Postomino,
- Ustka - Słupsk,
- Ustka - Wytowno - Objazda - Gąbino/Rowy.

Port w Rowach położony jest w ujściowym odcinku rzeki Łupawy, która uchodzi z jeziora Gardno do Morza Bałtyckiego. Wejście do portu ma szerokość 12 m i zwęża się do 6-7 m. Na obu brzegach rzeki znajdują się nabrzeża o łącznej długości

¹¹⁷ UCHWAŁA NR. LXVII/658/2024 RADY POWIATU SŁUPSKIEGO z dnia 26 marca 2024 r. w sprawie określenia przystanków komunikacyjnych, których właścicielem lub zarządzającym jest Powiat Słupski oraz warunków i zasad korzystania z tych przystanków.

Ocena wpływu społecznego

ponad 600 m. Głębokość wzdłuż nabrzeży rybackich wynosi około 2 m. Port posiada slip remontowy z dwoma ręcznymi windami do jego obsługi. Stan infrastruktury portowej oceniany jest jako dobry¹¹⁸.

Do Łeby prowadzą tylko dwie drogi - wojewódzka 214 oraz lokalna z Nowęcina. Miasto posiada zachodnią obwodnicę (ul. św. Mikołaja). Miasto posiada 3 mosty i trzy kładki nad rzeką Łebą.

Do Łeby kursują liczne autobusy z Lęborka, a także w okresie wakacyjnym autobusy dalekobieżne. W mieście kończy się linia kolejowa nr 219, a na jej terenie znajduje się stacja kolejowa Łeba. Ruch na tej linii odbywa się tylko w wakacje. Obsługiwana jest przez dwóch przewoźników Polregio, który uruchamia 6 par pociągów dziennie, w tym jeden w wydłużonej relacji do stacji Gdynia Główna. Do miasta docierają także pociągi TLK przewoźnika PKP Intercity. Można nimi dojechać do Lęborka, Gdyni, Warszawy, Krakowa, a nawet czeskiego Bogumina przez Toruń i Częstochowę. Najbliższa czynna przez cały rok stacja kolejowa znajduje się w pobliskim Lęborku. Z dworca odjeżdżają pociągi regionalne IC, TLK, EIP i SKM, a w sezonie także EIC.¹¹⁹

¹¹⁸ <https://ustka.ug.gov.pl/>

¹¹⁹ <https://www.powiat-lebork.com/>

10 Obiekty i usługi użyteczności publicznej

Na terenie Gminy Ustka szeroko pojętą działalnością kulturalną zajmuje się Ośrodek Kultury Gminy Ustka. Jest to gminna instytucja kultury, która swoją działalnością obejmuje wszystkie sołectwa Gminy Ustka. Oprócz szerokiej oferty dla mieszkańców chcących aktywnie uczestniczyć w kulturze, CKGU zapewnia wiele możliwości udziału w festiwalach, konkursach, wycieczkach i zabawach skierowanych do wszystkich mieszkańców.

W Gminie Ustka funkcjonuje również Biblioteka Publiczna w Objeździe. Placówka realizuje szereg projektów i inicjatyw obejmujących przede wszystkim animację kulturalno-oświatową, promocję czytelnictwa, promocję kultury lokalnej oraz dokształcanie społeczeństwa w zakresie świadomości kulturowej. Wychodzi naprzeciw potrzebom lokalnej społeczności: organizując konkursy literackie, czytelnicze, plastyczne, spotkania autorskie, rozwijając tym samym umiejętności uczestników, a także jest swoistym centrum informacji¹²⁰.

Rysunek 20 Biblioteka Miejska w Ustce



Źródło: <https://ustka.travel/a682-biblioteka-miejska-w-ustce.html>

Biblioteka prowadzi szeroką działalność kulturalną i edukacyjną wykraczającą poza jej status. Współpracuje z lokalnymi instytucjami (w tym szkołami i innymi bibliotekami). Otrzymuje środki finansowe na swoją działalność z dotacji Programu Bibliotecznego Biblioteki Narodowej "Zakup nowości wydawniczych do bibliotek". Posiada filię w Duninowie natomiast w Charnowie, Zaleskich, Wytownie i Rowach znajdują się Punkty Filialne¹²¹.

W gminie Ustka działa 12 Kół Gospodyń Wiejskich:

- Koło Wiejskie Charnowo;
- Koło Gospodyń Wiejskich Duninowo;
- Koło Gospodyń Wiejskich Gąbino;
- Koło Gospodyń Wiejskich Grabno;
- Koło Gospodyń Wiejskich Starkowo;
- Koło Gospodyń Wiejskich Objazda;
- Koło Gospodyń Wiejskich Machowino;
- Koło Gospodyń Wiejskich Możdżanowo;
- Koło Gospodyń Wiejskich w Przewłocze;
- Koło Gospodyń Wiejskich w Rowach;
- Koło Gospodyń Wiejskich w Wodnicy;55
- Koło Gospodyń Wiejskich Zaleskie.

Koła Gospodyń Wiejskich organizują lokalne uroczystości, dożynki wiejskie, różnego rodzaju kursy i szkolenia, a w okresie letnim półkolonie dla dzieci wiejskich. Są również szeroko zaangażowane w promocję profilaktyki zdrowotnej. W ramach

¹²⁰ <https://ckgminaustka.pl/biblioteki/>

¹²¹ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

KGW działa zespół Retro z Czarnowa, "Echo Objazdy", Kwiat Paproci, Babiniec. Ponadto na terenie gminy działa wiele zespołów, artystów i instruktorów, m.in:

- Rzeźbiarz Kazimierz Kostka z Wodnicy,
- Ewa Czucha Marek,
- Malarka Ewa Grużewska,
- Zespół Pieśni i Tańca Pomorze,
- Świetlice wiejskie działają w Charnowie, Duninowie, Gąbinie, Grabnie, Machowinie,
- Możdżanowie, Niestkowie, Objeździe, Pęplinie, Rowach, Starkowie, Wodnicy, Wytownie i Zaleskich.

W gminie Ustka zarejestrowanych jest 35 organizacji pozarządowych. Należą do nich:

- Stowarzyszenie Turystyczne "Klif" Gminy Ustka,
- Caritas Parafii Matki Boskiej Częstochowskiej w Duninowie,
- Słowińska Grupa Rybacka,
- Stowarzyszenie Nowa Ustka,
- Stowarzyszenie dla Europy,
- Stowarzyszenie Obrony Demokracji - Stop Korupcji,
- Stowarzyszenie na Rzecz Osób Starszych i Niepełnosprawnych "Razem-Wszystkim",
- Stowarzyszenie na Rzecz Rozwoju Wsi Pęplino,
- Stowarzyszenie Osób Niepełnosprawnych "Przyjaciół",
- Stowarzyszenie Wychowawców i Przyjaciół Dzieci w Ustce,
- Stowarzyszenie Przysiań dla Dzieci i Dorosłych,
- Stowarzyszenie Promocji i Rozwoju miejscowości Rowy "Bałtyckie Rowy",
- Stowarzyszenie na Rzecz Promocji i Rozwoju Morza,
- Stowarzyszenie na rzecz psów użytkowych Bałto,
- Stowarzyszenie właścicieli domków letniskowych w Rowach,
- Stowarzyszenie właścicieli domków letniskowych (Stowarzyszenie).

Na terenie gminy działa wiele klubów i stowarzyszeń sportowych, w tym:

- Gminny Klub Piłkarski "Karol" Pęplino,
- Gminny Klub Sportowy "Wybrzeże" Objazda,
- Zaleski Klub Sportowy,
- Stowarzyszenie Klub Sportowy "Unison" Machowino,
- Stowarzyszenie Klub Sportowy "Słupia" Charnowo z siedzibą w Charnowie,
- Uczniowski Klub Sportowy "Orzeł" przy Szkole Podstawowej w Objeździe.

Potrzeby rekreacyjno-wypoczynkowe mieszkańców gminy zaspokajają obiekty sportowe i turystyczne.

Biblioteka Miejska w Łebie posiada księgozbiór beletrystyczny, popularnonaukowy oraz książki ze wszystkich dziedzin dla dzieci, młodzieży i dorosłych. Księgozbiór liczy 38,1 tys. egzemplarzy¹²².

¹²² <https://ckgminaustka.pl/biblioteki/>

Rysunek 21 Miejska Biblioteka Publiczna w Łebie im. Siedmiu Łebian z Nieba, Małgorzaty Musierowicz i Maxa Pachsteina

Źródło: <https://leba.eu/visit/?p=12688>

Biblioteka pełni rolę centrum kulturalnego miasta. Organizuje różne imprezy, zajęcia i spotkania z ciekawymi ludźmi, artystami, plastykami, pisarzami, politykami. Na badanym terenie działa Łebski Klub Wolontariusza. Głównie młodzież szkolna. Członkowie grupy, 9 osób, prowadzą zajęcia dla dzieci i wspierają pracowników biblioteki w organizacji imprez¹²³.

Działa również 11 amatorskich zespołów muzycznych i wokalnych, w tym 4 dziecięce zespoły wokalne, 5 zespołów wokalnych dla dorosłych, 2 zespoły rockowe, a przy Gimnazjum im. Papieża Jana Pawła II działa zespół taneczny. Osoby uzdolnione artystycznie rozwijają swoje pasje twórcze w Klubie Pracy Twórczej "Absurd". Co roku 8 marca organizują wernisaż swoich prac. Wystawy prac organizowane są również podczas imprez miejskich. Dzieci i młodzież gromadzą się w "Plastusiu" Pracowni Plastycznej działającej przy Szkole Podstawowej im. A. Mickiewicza w Łebie¹²⁴.

¹²³ <http://www.bibliotekaleba.pl/>

¹²⁴ Ibidem.

11 Ocena profilu zdrowia, bezpieczeństwa i dobrostanu społeczności

11.1 Zdrowie

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Janusza Korczaka w Słupsku działa na terenie powiatu słupskiego, świadcząc usługi medyczne dla ludności miasta Słupska, powiatu słupskiego oraz powiatów ościennych, łącznie około 400 000 mieszkańców.

W dni wolne od pracy, w przypadku nagłego zachorowania lub nagłego pogorszenia stanu zdrowia, pacjent ma prawo udać się po pomoc medyczną do dowolnego punktu udzielającego świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej, niezależnie od miejsca zamieszkania.

Pomoc udzielana jest w dni powszednie w godzinach od 18.00 do 8.00 oraz całodobowo w dni wolne od pracy. Na terenie Słupska i powiatu słupskiego świadczenia Nocnej Opieki Zdrowotnej realizowane są w trzech punktach w:

- Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Janusza Korczaka w Słupsku przy ul. Hubalczyków 1,
- Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Janusza Korczaka w Ustce przy ulicy Mickiewicza 12,
- NZOZ w Kobylnicy przy ulicy Głównej 54a.

Na terenie gminy Ustka w 2022 roku funkcjonowały następujące placówki medyczne:

- Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SPZOZ w Lędowie,
- PZU Zdrowie Centrum Medyczne Ustka w Bałamątku i w Zaleskich,
- Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "VESALIUS" s.c. w Duninowie dla pracowników MOVI Poland S.A.

Na terenie gminy funkcjonują 2 punkty apteczne (jeden w miejscowości Rowy jest punktem sezonowym, drugi znajduje się w miejscowości Objazda).

W sezonie letnim w Rowach funkcjonuje karetka pogotowia, której zadaniem jest udzielanie natychmiastowej pomocy w przypadku zagrożenia życia lub zdrowia osób przebywających na tym terenie.

W 2022 roku w gminie Ustka realizowane były następujące programy zdrowotne:

- Program szczepień przeciwko grypie dla osób po 60 roku życia - skorzystało 214 osób;
- Program zdrowotny dotyczący profilaktyki zakażeń wirusem brodawczaka ludzkiego (HPV) - skorzystało 36 dziewcząt.

W gminie Ustka realizowany jest Program Profilaktyki i Rozwiązywania Problemów Alkoholowych, a także Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Alkoholowych, która w 2022 roku odbyła 15 posiedzeń, wydała 7 skierowań do biegłych sądowych (psychiatry i psychologa) oraz skierowała 6 wniosków do sądu o zobowiązanie do podjęcia leczenia odwykowego¹²⁵.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku m.in. realizuje zadania z zakresu zdrowia publicznego poprzez sprawowanie nadzoru nad warunkami: higieny środowiska, higieny wypoczynku i rekreacji, higieny pracy w zakładach pracy, higieny procesów nauczania, warunkami zdrowotnymi żywności, żywienia i kosmetyków. Monitoruje i gromadzi dane o sytuacji epidemiologicznej w skali kraju i UE¹²⁶.

W Łebie podstawowa opieka medyczna w dni powszednie świadczona jest przez trzy gabinety medycyny rodzinnej w godzinach od 8:00 do 17:00, po wcześniejszej rejestracji. W innych porach dnia opiekę medyczną zapewnia lekarz dyżurny pracujący w tzw. punkcie medycznym. W Łebie nie ma szpitala, najbliższy znajduje się w Lęborku, gdzie działa Szpitalny Oddział Ratunkowy. W Łebie znajdują się dwie apteki, a w ramach Narodowego Funduszu Zdrowia dyżuruje stomatolog.

¹²⁵ <https://pssestlupsk.bip.gov.pl/>

¹²⁶ <https://szpital.slupsk.pl/>

Tabela 16 Liczba zachorowań na wybrane choroby zakaźne na terenie powiatu słupskiego w latach 2022-2023, (Źródło: Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny, 2023)

Jednostka chorobowa	Liczba przypadków w 2022 r.	Liczba przypadków w 2023 r.
Salmonella	10	12
Płonica	104	205
Choroba z Lyme	92	162
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	3	1
Ospa wietrzna	386	317
Wirus zapalenia wątroby typu C	15	11
Gruźlica	6	24
SARS CoV-2	41	39

Źródło: Państwowa Inspekcja Sanitarna

11.2 Bezpieczeństwo

Zadania z zakresu ochrony przeciwpożarowej i ratownictwa przypisane Państwowej Straży Pożarnej na terenie miasta Słupska i powiatu słupskiego realizuje Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku przy pomocy komendy miejskiej. W 2020 roku stan etatowy w Komendzie Miejskiej w Słupsku pozostał na dotychczasowym poziomie i wynosił 153 etaty funkcjonariuszy oraz 5 etatów pracowników cywilnych, w tym 4 etaty w korpusie służby cywilnej oraz 1 etat na stanowisku pomocniczym, robotniczym i obsługi¹²⁷.

W komórkach organizacyjnych Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku średnia liczba zatrudnionych funkcjonariuszy w ciągu roku utrzymywała się na poziomie 146,83 etatu. Liczba etatów pracowników cywilnych jest niezmienna od kilku lat i wynosi 5. Stan zatrudnienia na koniec 2020 roku wyniósł 149 strażaków i 5 pracowników cywilnych. Wskaźnik zatrudnienia na 1000 mieszkańców Słupska i powiatu słupskiego wyniósł 0,79% (0,76% w 2019r.)¹²⁸.

Zadania ratowniczo-gaśnicze realizowane są przez Jednostki Ratowniczo-Gaśnicze wchodzące w skład struktury organizacyjnej Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku. Podczas działań ratowniczych współdziałają z innymi podmiotami ratowniczymi, a także biorą udział w rozpoznawaniu zagrożeń pożarowych i innych miejscowych zagrożeń. W jednostkach ratowniczo-gaśniczych ciągłość całodobowych dyżurów zapewniona jest poprzez trzymianowy system pracy oraz zachowanie wymaganego kryterium minimalnej obsady zmian służbowych. W trakcie działań ratowniczo-gaśniczych w przypadku konieczności podjęcia działań uzupełniających dysponowane są jednostki spoza KSRG o mniejszych możliwościach taktycznych, przy czym 37 jednostek zadysponowanych jest do działań ratowniczo-gaśniczych.¹²⁹

W 2020 roku jednostki ochrony przeciwpożarowej na terenie miasta Słupska i powiatu słupskiego interweniowały przy 2417 zdarzeniach, co w porównaniu do analogicznego okresu w 2019 roku (2177 interwencji) daje wzrost o około 11% - 240 zdarzeń.

W 2020 roku na terenie miasta Słupska i powiatu słupskiego miały miejsce 622 pożary. Najwięcej było pożarów małych - 586, co stanowi 94,2% wszystkich pożarów. W porównaniu do roku 2019 odnotowano spadek pożarów o 8,6 %¹³⁰.

W 2020 r. odnotowano łącznie 1618 miejscowych zagrożeń, co stanowi wzrost o ok. 23% w stosunku do roku poprzedniego. Zaspokajanie zbiorowych potrzeb wspólnoty, w tym zadania z zakresu porządku publicznego i bezpieczeństwa obywateli oraz ochrony przeciwpożarowej i przeciwpowodziowej, reguluje ustawa o samorządzie gminnym, która traktuje je jako zadania własne gminy. Za bezpieczeństwo publiczne odpowiedzialne są wszystkie organy władzy i administracji państwowej, a w szczególności instytucje wyspecjalizowane w zakresie bezpieczeństwa publicznego, takie jak Policja, Straż Miejska, Państwowa Straż Pożarna, które są wspierane w realizacji swoich zadań

¹²⁷ <https://powiat.slupsk.pl/pliki/powiatslupski/pliki/>

¹²⁸ Ibidem.

¹²⁹ Ibidem.

¹³⁰ Ibidem.

przez jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych. Gmina przyczyniła się do poprawy efektywności działania ww. służb poprzez wsparcie jednostek OSP:

- Ochotnicza Straż Pożarna Duninowo,
- Ochotnicza Straż Pożarna Możdżanów,
- Ochotnicza Straż Pożarna Objeździe,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Pęplinie,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Rowach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Starkowie,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Zaleskich.

W celu zapewnienia realizacji zadań wynikających z ustawy o ochronie przeciwpożarowej corocznie z budżetu Gminy przekazywane są środki na utrzymanie jednostek OSP i ich gotowości bojowej, zakupy sprzętu pożarniczego, szkolenia oraz remonty ich siedzib. Jednostki należące do Krajowego Systemu Ratowniczo Gaśniczego są dodatkowo dotowane z budżetu państwa¹³¹.

Gmina Ustka obsługiwana jest przez Komisariat Policji w Ustce. W celu zapewnienia ochrony życia i zdrowia turystów przebywających na wybrzeżu oraz ochrony bezpieczeństwa i porządku publicznego, w tym spokoju w miejscach publicznych, Policja w sezonie letnim tworzy posterunek w Rowach. Ponadto na terenie gminy Ustka funkcjonuje Straż Miejska, która wspiera Policję w jej działaniach¹³².

Władze gminy zapobiegają negatywnym zjawiskom kryzysowym i dbają o obronę cywilną mieszkańców Łeby. Na bieżąco monitorują i prognozują zagrożenia mogące wystąpić na terenie gminy. Wspólnie z Powiatem Lęborskim realizują wiele zadań, w tym stały dyżur gotowości obronnej państwa. Utrzymują pełną gotowość do niesienia pomocy w oparciu o opracowane i aktualizowane plany: zarządzania kryzysowego, przeciwpowodziowego, ewakuacji, zapasowych miejsc szpitalnych, ochrony zabytków, akcji kurierskiej, bezpieczeństwa wody pitnej, ochrony infrastruktury krytycznej. Na bieżąco prowadzone są szkolenia podnoszące świadomość społeczną mieszkańców gminy i powiatu. Ze względu na warunki klimatyczne miasta, jego uwarunkowania urbanistyczne, stałym działaniem i podejmowanymi zadaniami jest likwidacja skutków klęsk żywiołowych w infrastrukturze komunalnej. Ważnym kierunkiem realizowanych zadań jest aktualizacja bazy danych do wykorzystania w akcjach ratowniczych ludności zamieszkującej i przybywającej na teren gminy¹³³.

Teren Gminy Miejskiej Łeba podlega służbom i wielu działaniom na rzecz bezpieczeństwa mieszkańców Komendy Powiatowej Policji w Lęborku. Na terenie miasta Łeby Komisariat Policji mieści się przy ul. Kościuszki. Wspólnie z dzielnicowym planowane i realizowane są zadania z zakresu przygotowań obronnych, strategiczne w skali kraju. Podmioty odpowiedzialne za bezpieczeństwo publiczne tworzą partnerskie zespoły integrujące i koordynujące całokształt zadań obrony cywilnej i innych współdziałających służb organów państwowych.

W mieście działa Ochotnicza Straż Pożarna, która istnieje od 1946 roku. Obecnie siedziba straży mieści się przy ul. Pocztovej 10. Jednostka dysponuje szeregiem specjalistycznych pojazdów wykorzystywanych do działań: ratowniczo-gaśniczych, ratowniczych na wodzie (z pontonem), ratownictwa przedmedycznego, likwidacji miejscowych zagrożeń, likwidacji miejscowych zagrożeń, likwidacji zagrożeń ekologicznych w zakresie środków ropopochodnych na wodzie, transportu zastępów ratowników. Obsada każdego z nich wynosi od 6 do 9 osób. Straż pożarna dysponuje sprzętem wyposażonym w specjalistyczne narzędzia gwarantujące pomoc w sytuacjach kryzysowych¹³⁴.

Istniejąca placówka Straży Granicznej w Łebie obsługuje morskie przejście graniczne w Łebie. Jednocześnie obejmuje swoim zasięgiem powiaty wejherowski i lęborski.

¹³¹ Ibidem.

¹³² <https://www.gov.pl/web/kmpsp-slupsk>

¹³³ Ibidem.

¹³⁴ Ibidem.

11.3 Pomoc społeczna

Zadania z zakresu pomocy społecznej w powiecie słupskim realizuje Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej (GOPS).

Tabela 17 Osoby objęte pomocą społeczną do roku 2020-2022 w powiecie słupskim

	2020	2021	2022
Ilość osób	674	744	708
Ilość rodzin	520	344	793

Źródło: GUS

W 2022 roku powiecie słupskim pracownicy socjalni rozpoznali i podjęli działania wobec 793 rodzin. W tej liczbie, oprócz rodzin, w stosunku do których podejmowano działania pomocowe, były rodziny dłużników alimentacyjnych, osób nadużywających alkoholu, ofiar i sprawców przemocy, wydawano opinie o sytuacji rodzin zastępczych, sporządzano karty informacyjne w sprawach przydziału lokalu socjalnego, sporządzano wywiady do celów świadczeń rodzinnych w sprawach specjalnych zasiłków opiekuńczych, kwalifikacje do uczestnictwa w programie dożywiania Banku Żywności w Słupsku oraz zadań związanych z przyjmowaniem uchodźców z Ukrainy w gminie Ustka. W roku sprawozdawczym pożary budynków mieszkalnych lub gospodarczych odnotowano w 6 rodzinach, a więc sytuacja nie uległa zmianie w stosunku do roku 2021. 17 osób skierowano do Punktu Interwencji Kryzysowej działającego w Urzędzie Gminy Ustka, 14 osób umówiono na wizyty w Poradni Zdrowia Psychicznego w Słupsku, skierowano 8 wniosków do Sądu Rejonowego w Słupsku o objęcie nadzorem kuratorskim rodziny podopiecznych Ośrodka (sprawy dotyczyły głównie ochrony praw dziecka), 43 osoby zmotywowano do udziału w grupach wsparcia dla osób uzależnionych i współuzależnionych od alkoholu. Zadanie to realizowane było również przy pomocy CIS w Rowach¹³⁵.

W schronisku dla osób bezdomnych w różnych okresach w 2022 r. przebywały 3 osoby. Ośrodek kontynuował współpracę ze Środowiskowym Domem Samopomocy w Gardnie Wielkiej oraz Ośrodkiem Warsztatów Terapii Zajęciowej w Sycewicach. Pracownicy socjalni motywowali 7 osób, podopiecznych Ośrodka, które uczestniczyły w organizowanych zajęciach. Nawiązano również kontakty z innymi organizacjami działającymi m.in. na rzecz osób starszych, takimi jak Ustecki Uniwersytet Trzeciego Wieku oraz Stowarzyszenie Historyczne „Orlik”¹³⁶.

W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w I instancji realizował zadanie zlecone z zakresu administracji rządowej w postaci jednorazowego świadczenia dla obywatela Ukrainy w wysokości 300,00 zł. W okresie sprawozdawczym wnioski do tutejszego Ośrodka złożyło 899 osób zamieszkałych na terenie gminy Ustka, z czego 11 wniosków nie zostało opłaconych (prawdopodobna przyczyna - wyjazd wnioskodawcy). Uchodźcy z Ukrainy nabyli również prawo do świadczeń pieniężnych i niepieniężnych z pomocy społecznej oraz świadczeń rodzinnych, które również były realizowane przez GOPS. I tak 27 dzieci uczących się w szkole i 1 dziecko uczęszczające do przedszkola korzystało z pomocy w formie jednego gorącego posiłku w ramach pomocy doraźnej przez okres nieprzekraczający 2 miesięcy. 3 dzieci skorzystało z zasiłku celowego (przyznanego decyzją) na zapewnienie jednego gorącego posiłku dla dzieci i młodzieży w szkole w okresie od września do grudnia 2022 r. Świadczenia rodzinne otrzymywało 15 dzieci z Ukrainy. GOPS sprawował również nadzór nad dziećmi przebywającymi w pieczy zastępczej, które pochodziły z Ukrainy i zostały umieszczone na terenie naszej gminy już w marcu 2022 r. W skali roku było to 104 dzieci, z czego 83 umieszczono w jednym ośrodku w Rowach (dom dziecka z Połtawy k. Charkowa), a 21 dzieci w spokrewnionych rodzinach zastępczych. Dla wszystkich dzieci zostały wydane postanowienia Sądu Rejonowego w Słupsku o ustanowieniu tymczasowego opiekuna. W związku z powyższym podjęto współpracę z przedstawicielami Sądu Rejonowego w Słupsku, pracownikami Powiatowego Centrum Pomocy Rodzinie w Słupsku oraz sprawowano kontrolę nad prawidłowością realizacji pieczy tymczasowej¹³⁷.

Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w ramach prowadzonej polityki społecznej realizuje również zadanie związane z ustawą o Karcie Dużej Rodziny, tj. Ogólnopolski Program Karta Dużej Rodziny oraz Gminną Kartę Dużej Rodziny. Do 31

¹³⁵ mops.ustka.pl

¹³⁶ Ibidem

¹³⁷ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

grudnia 2022 r. wydano 182 karty dla 91 rodzin w ramach programu ogólnopolskiego oraz 4 karty dla 1 rodziny w ramach programu gminnego¹³⁸.

Tabela 18 System świadczeń rodzinnych w gminie Ustka

Forma pomocy	2019	2020	2021	2022
	Ilość osób	Ilość osób	Ilość osób	Ilość osób
Zasiłki rodzinne	395	496	336	268
Dodatek z tytułu urodzenia dziecka	15	17	14	9
Dodatek na opiekę nad dzieckiem podczas urlopu rodzicielskiego	72	16	9	9
Dodatek z tytułu samotnego wychowywania dziecka	13	17	15	10
Zasiłek na kształcenie i rehabilitację dziecka niepełnosprawnego	28	34	25	20
Dodatek na wychowanie dziecka w rodzinie wielodzietnej	103	148	98	70
Zasiłek na rozpoczęcie roku szkolnego	300	22	248	193
Dodatek z tytułu rozpoczęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania (dojazdy)	63	79	73	55
Dodatek z tytułu rozpoczęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania	1	2	2	2
Jednorazowa zapomoga z tytułu urodzenia dziecka	46	37	35	30
Świadczenia z funduszu alimentacyjnego	80	108	93	87
500+	1410	1421	1388	1358
Dobry Start	1050	1013	-	-
Pomoc państwa w zakresie żywienia	239	483	501	300
Stypendia i świadczenia szkolne	59	24	30	26
Dodatek mieszkaniowy	6	2	2	2

Źródło: GUS, 2022

Działania z zakresu pomocy społecznej w Mieście Ustka realizowane są głównie przez Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej (MOPS), który został powołany w 2006 roku Uchwałą Diagnoza Sytuacji Społeczno-Gospodarczej i Przestrzennej Miasta Ustka 40 Nr 48/400/2006 Rady Miasta Ustka. Jednym z priorytetowych zadań MOPS jest pomoc w rozwiązywaniu problemów grup społecznych zagrożonych ubóstwem, niedostatkiem, bezrobociem, bezdomnością, a także izolacją społeczną. Tego typu problemy w Ustce dotyczą najczęściej:

- rodzin niepełnych i wielodzietnych,
- dzieci z rodzin dysfunkcyjnych,
- seniorzy i osoby niepełnosprawne.

Do głównych form pomocy świadczonej przez MOPS należą: zasiłki rzeczowe lub pieniężne, indywidualne wsparcie socjalne, poradnictwo oraz działania podejmowane na rzecz rodzin, osób samotnych, chorych, niepełnosprawnych, uzależnionych, bezdomnych i innych potrzebujących.

Jak wynika ze sprawozdania z realizacji zadań Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Ustce (za rok 2021), mieszkańcy Ustki korzystali z wielu form świadczeń (zarówno pieniężnych, jak i niepieniężnych) z zakresu pomocy społecznej.

W 2021 r. MOPS w Ustce wypłacił powyższe świadczenie 186 rodzinom. Ponadto przyznano zasiłki, a mianowicie:

¹³⁸ Ibidem

Ocena wpływu społecznego

- z tytułu urodzenia dziecka - dla 22 kobiet,
- z tytułu opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego - dla 7 osób,
- z tytułu samotnego wychowywania dziecka - dla 15 osób samotnie wychowujących dzieci,
- z tytułu rehabilitacji i kształcenia dziecka niepełnosprawnego - dla 28 rodzin,
- z tytułu podjęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania - dla 37 rodzin,
- z tytułu wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej - dla 29 rodzin (41 dzieci),
- Specjalny zasiłek opiekuńczy - dla 3 os,
- z tytułu rozpoczęcia roku szkolnego - dla 147 dzieci,
- świadczenie rodzicielskie - dla 29 osób.

Z danych MOPS i GUS wynika, że w 2021 r. nastąpił wzrost liczby świadczeniobiorców świadczeń rodzinnych w stosunku do 2020 r. Warto zauważyć, że w poprzednich latach występowała sytuacja odwrotna, tj. spadek liczby wypłacanych świadczeń. Warto zauważyć, że w poprzednich latach występowała sytuacja odwrotna, tj. spadek liczby wypłacanych świadczeń. Z zasiłku okresowego, który przeznaczony jest dla osób i rodzin bez dochodu lub o dochodzie niższym od kryterium ustawowego oraz o źródłach pieniężnych niewystarczających na zaspokojenie niezbędnych potrzeb życiowych, skorzystały w 2021 r. 53 rodziny. Na podstawie danych MOPS można zauważyć spadek liczby beneficjentów zasiłku w stosunku do lat ubiegłych, co można uznać za pozytywną okoliczność. Z kolei zasiłek celowy, który jest jednorazowym świadczeniem pieniężnym dla osób i rodzin na zaspokojenie niezbędnych potrzeb życiowych, wypłacono w 2021 r:

- 8 rodzin - na zakup żywności,
- 28 rodzin - na zakup opału,
- 50 osób - na zakup leków i leczenie,
- 27 rodzin - na opłaty za energię i gaz,
- 36 rodzin - inne (np. zakup odzieży, obuwia),
- 32 rodziny - specjalne.

Z danych MOPS wynika, że liczba beneficjentów zasiłku celowego zdecydowanie maleje, co jest zjawiskiem korzystnym. Z kolei zasiłek stały, wypłacany osobom całkowicie niezdolnym do pracy z powodu wieku lub niepełnosprawności, otrzymało w 2021 r. 127 osób samotnych i 8 osób w rodzinach¹³⁹.

Z danych MOPS wynika, że ponownie nastąpił spadek liczby osób korzystających z zasiłków stałych w stosunku do lat ubiegłych, co jest sytuacją pożądaną. Miasto zapewnia kompleksowe usługi społeczne dla osób niesamodzielnych, m.in. w postaci usług opiekuńczych, specjalistycznych usług opiekuńczych w miejscu zamieszkania (w tym fizjoterapeuty), pomocy asystenta osobistego osoby niepełnosprawnej, teleopieki, poradnictwa specjalistycznego (w tym dietetycznego, psychologicznego, prawnego), koperty życia, mieszkań chronionych dla osób niepełnosprawnych, bezpłatnego dowozu na rehabilitację i wiele innych. Natomiast wśród usług społecznych dedykowanych rodzinom warto wymienić instytucję asystenta rodziny, działalność Placówki Wsparcia Dziennego "Aktywne Popołudnie", działalność Centrum Pomocy Dziecku, poradnictwo, w tym m.in. zawodowe, rodzinne, prawne, mediacje, grupy wsparcia, terapię dla ofiar przemocy. Pomoc społeczna świadczona w Mieście Ustka ma charakter zintegrowany i planowy. Odbyna się na podstawie Strategii Rozwiązywania Problemów Społecznych Gminy Miasta Ustka na lata 2016-2022, przyjętej Uchwałą Nr XXVIII/269/2016 Rady Miasta Ustka z dnia 29 grudnia 2016 r. Wskazany dokument zawiera wyniki diagnozy problemów społecznych w Mieście. Wskazano również cztery cele strategiczne, których realizacja poprzez cele szczegółowe i konkretne działania pozwoli na rozwiązanie ww. problemów. Celami strategicznymi są: I. zintegrowana polityka społeczna, II. efektywny system wsparcia rodziny, III. promocja zdrowego stylu życia, profilaktyka i rozwiązywanie problemów uzależnień, IV. integracja społeczna i zawodowa oraz przeciwdziałanie wykluczeniu społecznemu. Uchwałą Nr XLVIII/424/2021 Rady Miasta Ustka z dnia 28 października 2021 r. przyjęto Program

¹³⁹ mops.ustka.pl

Przeciwdziałania Przemocy w Rodzinie w Gminie Miasto Ustka na lata 2021-2026. Zgodnie z nim pomoc osobom borykającym się z problemem przemocy w rodzinie świadczona jest przez MOPS w Ustce oraz działający w jego ramach Miejski Zespół Interdyscyplinarny. Jako główny cel Programu wyznaczono przeciwdziałanie przemocy w rodzinie, ochronę osób dotkniętych przemocą w rodzinie, a także zwiększenie dostępności i skuteczności profesjonalnej pomocy. Narzędziem pracy z ofiarami przemocy w rodzinie jest między innymi "Niebieska Karta"¹⁴⁰.

Ponadto Uchwałą Nr XXXVII/339/2021 Rady Miasta Ustka z dnia 25 marca 2021 r. wprowadzony został Program Wspierania Rodziny w Gminie Miasto Ustka na lata 2021-2023. Jego głównym celem jest rozwój systemu wspierania rodziny, który będzie wspomagał prawidłowe funkcjonowanie rodzin, w szczególności dotyczy rodzin przejawiających trudności w realizacji funkcji opiekuńczo-wychowawczych. Ma również zapobiegać marginalizacji i wykluczeniu społecznemu takich rodzin.

Na terenie Łeby realizacją zadań z zakresu pomocy społecznej zajmuje się Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Łebie.

11.4 Prawa człowieka

Prawa człowieka to zbiór praw i swobód, do których ma prawo każda istota ludzka bez względu na rasę, płeć, język, religię lub przekonania polityczne, pochodzenie narodowe i społeczne. Prawa człowieka są nienaruszalne i pozwalają ludziom żyć z godnością, wolnością i swobodnie się rozwijać. Są niezbywalne, żadna władza nie może ich odebrać, a żaden człowiek nie może się ich zrzec ani zrezygnować z nich. Podstawę prawną dla ochrony praw człowieka stworzyły dwa dokumenty: Karta Narodów Zjednoczonych, uchwalona w 1945 roku oraz Powszechna Deklaracja Praw Człowieka, przyjęta w 1948 roku przez Zgromadzenie Ogólne ONZ. 3 września 1953 roku weszła w życie Konwencja o Ochronie Praw Człowieka i Podstawowych Wolności, zwana w skrócie Europejską Konwencją Praw Człowieka. Jest to umowa międzynarodowa, której stronami są wszystkie państwa członkowskie Rady Europy¹⁴¹.

Prawa człowieka w Polsce są chronione na mocy rozdziału II Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z 1997 r., który zapewnia wolność i bezpieczeństwo obywateli. Jako członek Unii Europejskiej, Polska szanuje wartości zawarte w traktatach europejskich, takie jak poszanowanie godności osoby ludzkiej, wolność, demokracja, równość, praworządność i poszanowanie praw człowieka, w tym praw osób należących do mniejszości¹⁴².

W Polsce osobą, która czuwa nad przestrzeganiem praw człowieka oraz zasad współżycia i sprawiedliwości społecznej jest Rzecznik Praw Obywatelskich. Jest to jednoosobowy organ państwowy, niezależny, do którego można zwrócić się w sprawach naruszenia praw i wolności. Jego działalność ma na celu ochronę wolności, praw człowieka i obywatela przewidzianych w Konstytucji RP. Do podstawowych zadań Rzecznika Praw Obywatelskich należą: ochrona praw człowieka, kontrola działań urzędników, pomoc obywatelom. Do instytucji odpowiedzialnych za przestrzeganie praw człowieka w Polsce należą również: Komisja Praw Człowieka działająca przy Sejmie RP, której zadaniem jest inicjowanie działań na rzecz ochrony praw człowieka oraz monitorowanie sytuacji w tym zakresie. Komisja zajmuje się również przygotowywaniem opinii i projektów ustaw mających na celu wzmocnienie ochrony praw jednostki. Sąd Najwyższy jako najwyższy organ sądowniczy w Polsce, odgrywa kluczową rolę w ochronie praw człowieka. Orzeczenia Sądu Najwyższego mają istotny wpływ na wykładnię prawa i praktykę sądową, co wpływa na ochronę podstawowych praw obywateli. Sąd ten może być ostatecznym organem odwoławczym w sprawach dotyczących naruszeń praw człowieka.

Oprócz organów państwowych, ważną rolę w ochronie praw człowieka odgrywają również organizacje pozarządowe. Te niezależne instytucje często podejmują inicjatywy, monitorują sytuację i angażują się w działania mające na celu ochronę praw człowieka. Organizacje te mogą również współpracować z organami państwowymi w celu skutecznej ochrony praw obywateli. Ochrona praw człowieka jest fundamentem demokratycznego społeczeństwa, a skuteczna praca organów odpowiedzialnych za ten obszar ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia równości, sprawiedliwości i poszanowania praw jednostki. Współpraca między organami państwa, społeczeństwem obywatelskim i instytucjami międzynarodowymi jest niezbędna dla skutecznej ochrony praw człowieka w Polsce¹⁴³.

¹⁴⁰ mops.ustka.pl

¹⁴¹ <https://wroclaw.sa.gov.pl/prawa-czlowieka,m,mg,361,330,332>

¹⁴² https://pl.wikipedia.org/wiki/Prawa_cz%C5%82owieka_w_Polsce (Dostęp: 09.05.2024)

¹⁴³ <https://nurkomania.pl/kursy-nurkowania/nurkowanie-wrakowe/> (Dostęp: 13.05.2024)

11.5 Grupa szczególnie narażona

Grupy szczególnie narażone na dyskryminację to te, które ze względu na płeć, orientację seksualną, pochodzenie etniczne, wiek, niepełnosprawność fizyczną lub umysłową, niekorzystną sytuację ekonomiczną lub status społeczny mogą być bardziej dotknięte niż inne. Osoby wykluczone społecznie to te, które znajdują się w niekorzystnej sytuacji z powodu dyskryminacji i ograniczeń w dostępie do możliwości rozwoju lub korzystania z nich ze względu na ich cechy społeczne.

Wrażliwe grupy na obszarach wiejskich w obszarze oddziaływania projektu to zazwyczaj osoby starsze, owdowiałe, osoby o odmiennej orientacji seksualnej, osoby niebinarne, osoby niepełnosprawne i dzieci.

Zgodnie z LRP dla części lądowej projektu, żadne konkretne grupy lub osoby nie zostały zidentyfikowane jako spełniające kryteria podatności na zagrożenia.

Według LRF dla projektu morskiego, osoby szczególnie narażone to rybacy.

11.6 Przestępczość

W 2022 roku w powiecie słupskim stwierdzono 1 577 przestępstw. Oznacza to, że na 1000 mieszkańców przypada 16,39 przestępstw. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od średniej dla całej Polski. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw dla wszystkich przestępstw ogółem w powiecie słupskim wynosi 74,50% i jest znacznie wyższy od wskaźnika wykrywalności dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie większy od wskaźnika dla całej Polski. W przeliczeniu na 1000 mieszkańców powiatu słupskiego najwięcej stwierdzono przestępstw o charakterze kryminalnym - 10,69 (wykrywalność 76%) oraz przeciwko mieniu - 7,39 (wykrywalność 50%). W dalszej kolejności znalazły się przestępstwa drogowe - 1,98 (wykrywalność 100%), gospodarcze - 2,47 (37%) oraz przeciwko życiu i zdrowiu - 0,41 (97%).

Tabela 19 Poziom przestępczości w gminie powiatu słupskiego (Źródło: GUS)

Rodzaj przestępstwa	Liczba zarejestrowanych przestępstw
Przestępstwa kryminalne	1 029
Przestępstwa o charakterze ekonomicznym	238
Wykroczenia drogowe	191
Przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu	39
Przestępstwa przeciwko mieniu	711
Przestępstwa ogółem	1 577

Źródło: GUS

Szacuje się, że w 2022 roku w gminie Ustka stwierdzono 131 przestępstw (dane powiatowe). Oznacza to, że na 1000 mieszkańców Ustki przypada 16,39 przestępstw. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od średniej dla całej Polski. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw dla wszystkich przestępstw ogółem w gminie Ustka wynosi 74,50% i jest znacznie większy od wskaźnika wykrywalności dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie większy od wskaźnika dla całej Polski. W przeliczeniu na 1000 mieszkańców gminy Ustka najwięcej stwierdzono przestępstw o charakterze kryminalnym - 10,69 (wykrywalność 76%) oraz przeciwko mieniu - 7,39 (wykrywalność 50%). Następne w kolejności były przestępstwa drogowe - 1,98 (wykrywalność 100%), gospodarcze - 2,47 (wykrywalność 37%) oraz przeciwko życiu i zdrowiu - 0,41 (wykrywalność 97%).

Tabela 20 Poziom przestępczości w gminie Ustka (Źródło: GUS, 2022)

Rodzaj przestępstwa	Liczba zarejestrowanych przestępstw
Przestępstwa kryminalne	86
Przestępstwa o charakterze ekonomicznym	20
Wykroczenia drogowe	16
Przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu	39
Przestępstwa przeciwko mieniu	59
Przestępstwa ogółem	131

Źródło: GUS

W 2022 roku w Ustce stwierdzono szacunkowo (według danych z powiatów) 229 przestępstw. Oznacza to, że na 1000 mieszkańców Ustki przypada 16,39 przestępstw. Jest to wartość znacznie mniejsza od wartości dla województwa pomorskiego oraz znacznie mniejsza od średniej dla całej Polski. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw dla wszystkich przestępstw ogółem w Ustce wynosi 74,50% i jest znacznie większy od wskaźnika wykrywalności dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie większy od wskaźnika dla całej Polski. W przeliczeniu na 1000 mieszkańców Ustki najwięcej stwierdzono przestępstw o charakterze kryminalnym - 10,69 (wykrywalność 76%) oraz przeciwko mieniu - 7,39 (wykrywalność 50%). Następne w kolejności były przestępstwa drogowe - 1,98 (wykrywalność 100%), gospodarcze - 2,47 (wykrywalność 37%) oraz przeciwko życiu i zdrowiu - 0,41 (wykrywalność 97%)¹⁴⁴.

Tabela 21 Poziom przestępczości w mieście Ustka (Źródło: GUS, 2022)

Rodzaj przestępstwa	Liczba zarejestrowanych przestępstw
Przestępstwa kryminalne	149
Przestępstwa o charakterze ekonomicznym	35
Wykroczenia drogowe	28
Przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu	6
Przestępstwa przeciwko mieniu	103
Przestępstwa ogółem	229

Źródło: GUS

W 2022 roku w Łebie odnotowano 75 przestępstw (według danych z powiatów). Oznacza to, że na 1000 mieszkańców Łeby przypada 24,10 przestępstw. Jest to wartość nieznacznie większa od wartości dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie większa od średniej dla całej Polski. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw dla wszystkich przestępstw ogółem w Łebie wynosi 68,70% i jest nieznacznie większy od wskaźnika wykrywalności dla województwa pomorskiego oraz nieznacznie mniejszy od wskaźnika dla całej Polski. W przeliczeniu na 1000 mieszkańców Łeby najwięcej stwierdzono przestępstw przeciwko mieniu - 14,53 (wykrywalność 54%) oraz o charakterze kryminalnym - 13,53 (wykrywalność 58%). W dalszej kolejności były przestępstwa gospodarcze - 7,38 (74%), drogowe - 1,81 (97%) oraz przeciwko życiu i zdrowiu - 0,17 (72%)¹⁴⁵.

Tabela 22 Poziom przestępczości w mieście Łeba (Źródło: GUS, 2022)

Rodzaj przestępstwa	Liczba zarejestrowanych przestępstw
Przestępstwa kryminalne	75
Przestępstwa o charakterze ekonomicznym	23
Wykroczenia drogowe	6
Przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu	1
Przestępstwa przeciwko mieniu	45
Przestępstwa ogółem	75

Źródło: GUS

12 Turystyka

12.1 Turystyka morska i przybrzeżna

Turystyczna baza noclegowa na obszarach nadmorskich obejmuje gminy położone nad Morzem Bałtyckim lub takie, których ponad 50% powierzchni znajduje się w odległości do 10 km od morza. Ponadto gminy wiejskie Słupsk,

¹⁴⁴ <https://stat.gov.pl/>

¹⁴⁵ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

Główny, Gniewino, Pruszcz Gdański, Cedry Wielkie, gmina miejsko-wiejska Sianów oraz miasto Koszalin zostały uznane za nadmorskie w porozumieniu z Eurostatem. Szczecin, mimo że nie jest zaliczany do obszarów nadmorskich, został również uwzględniony ze względu na swoje położenie nad morskimi wodami wewnętrznymi i bliskie powiązania z morzem¹⁴⁶.

Turystyczne obiekty noclegowe obejmują obiekty hotelowe (hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe) oraz pozostałe obiekty noclegowe (m.in. schroniska, ośrodki kolonijne, kempingi, pola biwakowe, ośrodki wczasowe, hostele, zespoły domków turystycznych, zakłady uzdrowiskowe, pokoje gościnne).

W 2022 r. na obszarach nadmorskich odnotowano 2 342 turystyczne obiekty noclegowe (o 2,5% mniej niż w 2021 r. i o 1,7% więcej niż w 2015 r.), w tym 490 obiektów hotelowych (o 2,0% mniej niż przed rokiem, ale o 19,5% więcej niż w 2015 r.) i 1 852 pozostałe obiekty noclegowe (o 2,6% mniej niż przed rokiem i o 2,2% mniej niż w 2015 r.). W grupie obiektów hotelowych dominowały hotele, które stanowiły 53,7% ogólnej liczby obiektów hotelowych i 11,2% wszystkich obiektów turystycznych zlokalizowanych na obszarach nadmorskich; ich liczba wzrosła o 1,2% rok do roku i o 18,5% w porównaniu z 2015 r. o 18,5%. Wśród pozostałych obiektów noclegowych największą grupę stanowiły pokoje gościnne - 45,7% (spadek o 3,9% rok do roku w 2021 r. i o 4,1% w porównaniu z 2015 r.), a następnie ośrodki wczasowe - 24,1% (spadek odpowiednio o 2,4%)¹⁴⁷.

W 2022 r. liczba miejsc noclegowych dostępnych na obszarach nadmorskich wyniosła 223,9 tys. i była niższa o 0,3% w porównaniu z 2021 r. oraz wyższa o 17,7% w porównaniu z 2015 r. Najwięcej miejsc noclegowych oferowały ośrodki wczasowe - 71,9 tys. (spadek o 1,0% rok do roku i wzrost o 13,6% w porównaniu z 2015 r.), następnie hotele - 43,3 tys. (wzrost odpowiednio o 2,9% i 41,8%) oraz kwatery prywatne - 22,1 tys. (spadek o 3,4% rok do roku i wzrost o 9,3% w porównaniu z 2015 r.)¹⁴⁸.

Tabela 23 Obiekty turystyczne i zakwaterowanie na dzień 31 lipca 2020

Specyfikacja a - obiekty noclegowe b - obiekty zakwaterowania		2015	2021	2022
POLSKA	a	10 024	9 942	9 766
	b	710 274	784 159	779 938
w tym obszar przybrzeżny	a	2 303	2 402	2 342
	b	190 271	224 609	223 922
Województwo Pomorskie	a	1171	1 101	1 099
	b	79 908	90 971	89 907
Województwo Warmińsko-Mazurskie	a	27	24	24
	b	1 678	1 581	1 650
Województwo Zachodniopomorskie	a	1 105	1 277	1 219
	b	108 685	132 057	132 365

Źródło: GUS

W 2022 r. z turystycznych obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich skorzystało 5 807,0 tys. osób, o 37,5% więcej niż w 2021 r. i o 40,2% więcej niż w 2015 r. Większość turystów korzystała z noclegów w hotelach (51,7% ogółu turystów na obszarach nadmorskich wobec 45,9% rok wcześniej i 47,8% w 2015 r.); chętnie zatrzymywali się także w ośrodkach wczasowych (16,5% wobec 18,5% w 2021 r. i 16,4% - w 2015 r.), a także w zakładach uzdrowiskowych (5,3% wobec 5,1% w 2021 r. i 5,7% - w 2015 r.) i kwaterach prywatnych (4,3% wobec 5,7% w 2021 r. i 4,2% - w 2015 r.)¹⁴⁹.

W 2022 r. wśród korzystających z turystycznych obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich 1 104,4 tys. osób (19,0%) stanowili turyści zagraniczni, których liczba zwiększyła się o 83,4% rok do roku i o 12,4% w porównaniu z 2015 r. Turyści zagraniczni korzystali głównie z noclegów w hotelach - 71,5% ogółu turystów zagranicznych na obszarach

¹⁴⁶ <https://stat.gov.pl/>

¹⁴⁷ Ibidem.

¹⁴⁸ Ibidem.

¹⁴⁹ <https://stat.gov.pl/>

Ocena wpływu społecznego

nadmorskich (wzrost o 3,6 p. proc. w stosunku do poprzedniego roku i o 0,6 p. proc. w stosunku do 2015 r.); preferowali również pobyty w ośrodkach wczasowych - 5,4% (spadek odpowiednio o 0,5 p. proc. i 0,7 p. proc.)¹⁵⁰.

Jedną z cech wyróżniających powiat słupski na tle reszty Polski jest ponadprzeciętna atrakcyjność turystyczna, a turystyka stanowi dla powiatu istotną specyficzną gałąź gospodarki. Miasto Ustka i Gmina Ustka mają pozytywny wpływ na wydłużenie sezonu turystycznego ze względu na status uzdrowiska. Powiat pod względem turystycznym jest zróżnicowany terytorialnie i posiada różnorodne źródła. Zdecydowanie największy wpływ na atrakcyjność powiatu ma jego nadmorskie położenie oraz walory przyrodnicze, w tym szereg obszarów ochrony przyrody na czele ze Słowińskim Parkiem Narodowym. Dostęp do morza determinuje roczną dynamikę i rozkład przestrzenny ruchu turystycznego, w którym widoczna jest zdecydowana sezonowość. Ponadto celem podróży są głównie obszary nadmorskie, czyli gminy położone w północnej części powiatu. Obszary oddalone od morza mają warunki do rozwoju aktywnych form turystyki i uzupełniają ofertę obszarów nadmorskich. Oprócz walorów przyrodniczych i potencjału środowiskowego ważna jest tożsamość i wielokulturowe dziedzictwo¹⁵¹.

Tabela 24 Lista nieruchomości wpisanych do rejestru wojewódzkiego w pobliżu planowanego Projektu

Lp.	Miejscowość	Obiekt	Adres	Województwo pomorskie Nr rej.	Data wpisu do rejestru zabytków
1.	Bierkowo	chata	Bierkowo 10	361	12.04.1965
2.	Bruskowo Wielkie	Kościół parafialny Niepokalanego Poczęcia Najświętszej Maryi Panny	Bruskowo Wielkie	1739	07.11.2002
3.	Charnowo	Kościół pod wezwaniem Znalezienia Krzyża	Charnowo	214	07.02.1961
4.	Duninowo	Kościół parafialny Matki Boskiej Częstochowskiej i okolice	Duninowo	197	02.02.1961
5.	Duninowo	park	Duninowo	1679	15.12.1998
6.	Pęplino	dom	Pęplino 65 (d. 28)	399	15.02.1966
7.	Pęplino	kuźnia nr 21	Pęplino 21	1832	11.07.2008
8.	Starkowo	budynek mieszkalny nr 30 i grunt pod nim	Starkowo 30	1863	20.05.2010
9.	Strzelino	Kościół parafialny św. Antoniego z Padwy	Strzelino	57	24.10.1955
10.	Strzelino	pałac	Strzelino	1347	13.02.1991
11.	Swołowo	Kościół Wniebowzięcia Najświętszej Maryi Panny i okolice	Swołowo	209	08.12.1961
12.	Swołowo	zagroda: /chałupa; budynek bramny; budynek inwentarski; stodoła/.	Swołowo 8	1670	21.07.1998
13.	Swołowo	zagroda (dom, stodoła)	Swołowo 18	1758	16.05.2005
14.	Swołowo	zagroda nr 9: 1. budynek mieszkalny; 2. budynek inwentarski; 3. budynek gospodarczy; 4. budynek przejazdowy i otoczenie	Swołowo 9	1798	15.12.2006
15.	Swołowo	stodoła nr 12	Swołowo 12	1824	04.03.2008
16.	Swołowo	stodoła z częścią inwentarską (obora) nr 17 wraz z fragmentem gruntu w obrysie budynku	Swołowo 17	1826	12.03.2008

¹⁵⁰ Ibidem.

¹⁵¹ <https://powiat.slupsk.pl/>

Ocena wpływu społecznego

17.	Swołowo	stodoła i zespół stodoły nr 15 wraz z gruntem pod budynkami	Swołowo 15	1827	12.03.2008
18.	Swołowo	budynek mieszkalny nr 14 i grunt pod nim	Swołowo 14	1828	12.03.2008
19.	Swołowo	zagroda nr 5 składająca się z następujących budynków: 1.chałupa, 2.budynek przejazdowy, 3.budynek inwentarski, 4.stodoła, 5.budynek gospodarczy, 6.budynek gospodarczy z piecem chlebowym w granicach działki nr 13	Swołowo 5	1944	06.04.2017
20.	Swołowo	budynek mieszkalny nr 39a	Swołowo 39a	1945	06.04.2017

Źródło: Raport Oceny Oddziaływania na Środowisko dla Infrastruktury Przyłączeniowej Zewnętrznej MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, EKO-KONSULT Gdańsk, marzec 2023 r.

Atutami miasta Ustka są walory przyrodnicze, bogata i ciekawa historia regionu oraz zabytki kultury. Daje to podstawę do rozwoju miasta jako szczególnie atrakcyjnej miejscowości wypoczynkowej i uzdrowiskowej. Miasto przyciąga turystów również poprzez organizację imprez kulturalnych i sportowych. Ważna jest również funkcja uzdrowiskowa miasta, pozwalająca na rozwój turystyki zdrowotnej. Polskie kurorty, w tym Ustka, cieszą się niesłabnącym powodzeniem jako miejsca wybierane na spędzenie urlopu, szczególnie w okresie letnim. Usteckie piaszczyste plaże co roku przyciągają turystów, którzy mają możliwość skorzystania z dwóch kąpielisk: Ustka Wschód i Ustka Zachód. Pierwsze z nich znajduje się po wschodniej stronie portu w pobliżu centrum miasta i latem ma około 0,5 km strzeżonej plaży. Tutaj z kolei strzeżony odcinek mierzy około 200 metrów, a sama plaża jest szersza i ze względu na położenie względem centrum miasta, spokojniejsza. Oprócz dostępu do plaży, odwiedzający mają do dyspozycji szereg atrakcji turystycznych. Do najważniejszych z nich należą:

- Port morski u ujścia rzeki Słupi - miejsce działalności rybackiej i turystycznej, gdzie oferowane są wycieczki po wodach Bałtyku jachtami i statkami pirackimi typu galeon. Wzdłuż kanału znajdują się liczne tawerny i smażalnie ryb.
- Kładka obrotowa nad rzeką Słupią - działa od 2013 roku i łączy wschodnią i zachodnią część portu, umożliwiając pieszym szybkie przejście na drugą stronę. Stalowa konstrukcja o długości 57,78 m i szerokości 4 m spoczywa na zasilanym elektrycznie pylonie i umożliwia obrót o 90 stopni. Kładka otwierana jest o pełnej godzinie na 20 minut, co samo w sobie stanowi atrakcję i przyciąga obserwatorów. Zamknięta konstrukcja znajduje się na zachodnim brzegu kanału. Przejście kładką jest otwarte dla pieszych i pojazdów służb ratunkowych.
- Promenada Nadmorska - promenada biegnąca wzdłuż plaży wschodniej, powstała w 1875 roku z inicjatywy Towarzystwa Kąpielowego. Jest to jedno z najatrakcyjniejszych miejsc spacerowych, gdzie turyści mogą skorzystać z restauracji, barów czy smażalni ryb, a także odpocząć na licznych ławeczkach - na jednej z nich znajduje się rzeźba aktorki Ireny Kwiatkowskiej.
- Stare Miasto - Ustka to stara osada rybacka założona w średniowieczu w XI wieku na planie owalu, co szczególnie widać pomiędzy ulicami Czerwonych Kosynierów i Marynarki Polskiej. Charakterystyczne dla tej części miasta są chałupy ryglowe, które niegdyś były domami rybaków. Wiele z nich zostało odrestaurowanych lub zrekonstruowanych, a turyści mogą zobaczyć dawny układ miasta na makiecie zabytkowych budynków.
- Plac Jana Pawła II - ul. Marynarki Polskiej 23. Dawniej znajdował się tu kościół pod wezwaniem św. Mikołaja i św. Jana Chrzciciela z 1356 roku, który został zburzony w 1885 roku. Wokół placu zachowały się wspomniane chaty przysłupowe, dlatego park nieoficjalnie nazywany jest Zaułkiem Kapitańskim. To właśnie tutaj znajduje się makietka "Stara osada rybacka, dawny plac kościelny, przełom XVIII i XIX wieku", przedstawiająca dawny wygląd Miasta. Upamiętnienie tego miejsca zrealizowano w ramach inwestycji "Przywrócenie wartości historycznej Starej Osady Rybackiej poprzez zabezpieczenie i wyeksponowanie ruin kościoła św. Mikołaja oraz uczynienie z tego terenu produktu turystycznego".
- Latarnia o wysokości 19,5 metra znajduje się przy ulicy Marynarki Polskiej 1 i została wybudowana w 1892 roku na planie ośmiobocznej wieży. Ozdobiono ją licznymi gzymsami, daszkami i różnej wielkości oknami, a na szczyt prowadzą betonowe i metalowe schody.
- Targ Rybny - na terenie zachodniego portu turyści mają możliwość zakupu świeżych ryb (całych lub częściowo przetworzonych) złowionych przez miejscowych rybaków. Aplikacja mobilna "Fishmarket Ustka" pozwala

- turystom i mieszkańcom Ustki sprawdzić, czy i jakie ryby są dostępne na lokalnym targu rybnym. Ponadto użytkownicy mogą skontaktować się z rybakiem i sprawdzić dostępność oraz cenę konkretnej ryby.
- Molo III w Ustce - zlokalizowane na Plaży Zachodniej, jest pozostałością po niedokończonej niemieckiej inwestycji z 1938 roku, mającej na celu odbudowę usteckiego portu i usprawnienie komunikacji Niemiec z Prusami Wschodnimi. Budowę przerwano w 1939 roku, a ponad 80-letnia konstrukcja stanowi ciekawą atrakcję turystyczną.
 - Tężnia - znajdująca się w Parku Stoczniovców Usteckich przy ul. Marynarki Polskiej, ma właściwości prozdrowotne dzięki wodzie solankowej - naturalnemu bogactwu Ustki. Działanie tężni wspomaga m.in. pracę układu odpornościowego i oddechowego, a także wspiera przemianę materii, pracę nerek i walkę z alergiami skórnymi.
 - Ratusz - budynek wybudowany w 1912 r. w stylu eklektycznym, przypominający średniowieczny zamek, w którym do 2004 r. mieściła się szkoła, a obecnie znajduje się Urząd Miasta.
 - Dzielnica willowa - zlokalizowana we wschodniej części miasta. Są to wille wybudowane na początku XX wieku. Wiele z nich jest bardzo okazałych i stanowi perły usteckiej architektury (np. Villa Red). Usteckie wille charakteryzują się pięknymi wieżyczkami i wysuniętymi werandami. Uwagę zwracają także rzeźbione drzwi, łukowe okna budynków oraz kute balustrady na balkonach.
 - Kościół Najświętszego Zbawiciela - zbudowany w latach 1885-1888 na obrzeżach osady. Dziś neogotycka budowla znajduje się przy ulicy Kościelnej 4, w samym centrum Ustki. Pierwotnie odbywały się w nim nabożeństwa protestanckie, ale w 1945 roku został włączony do kościoła katolickiego. W kościele działają jedne z nielicznych zachowanych zabytkowych organów organmistrza Christiana Friedricha Voelknera.
 - Bunkry Blüchera - niemiecka dwukondygnacyjna fortyfikacja, jedna z budowli z lat 30. XX w., znajdująca się po zachodniej stronie usteckiego portu przy ul. Bohaterów Westerplatte 40. Na górnej kondygnacji znajdowało się działo na obrotowej podstawie oraz nisze na pociski artyleryjskie, natomiast na dolnej kondygnacji mieściły się kwatery załogi oraz korytarze prowadzące do bunkra kierowania ogniem i stanowiska dowodzenia. Dla zwiedzających stworzono Interaktywny Bunkier - multimedialną wystawę i filmy 3D, a także ekspozycję mundurów, broni i wyposażenia bunkra.
 - Muzeum Chleba - mieszczące się przy ul. Marynarki Polskiej 49, prezentuje historię piekarnictwa i cukiernictwa za pomocą ponad dwóch tysięcy eksponatów, w tym maszyn, książek, pocztówek, przypraw czy obrazów.
 - Muzeum Bursztynu - mieszczące się przy ul. Marynarki Polskiej 50 - prezentuje kolekcję różnorodnych bursztynów, ważących nawet 1776 gramów. Kolekcja prezentowana jest w dziewięciu salach tematycznych, w tym poświęconej inkluzjom, pracowni, kinie, bursztynowym lesie, z eksponatami użytkowymi oraz największymi i najciekawszymi okazami. Podczas zwiedzania dowiadujemy się ciekawych informacji o bursztynie, w tym jak go szukać i rozpoznawać.
 - Muzeum Ziemi Usteckiej - kolejne muzeum mieszczące się przy ulicy Marynarki Polskiej 62A w replice XVIII-wiecznego budynku z muru pruskiego. Zwiedzający mogą obejrzeć wystawę opowiadającą o historii miasta i jego mieszkańców. Muzeum posiada największą kolekcję modeli statków, które zostały zbudowane w stoczni "Ustka", a także największą kolekcję obrazów i rzeźb lokalnego artysty Michała Stroińskiego.
 - Muzeum Mineralogiczne - mieści się na Promenadzie Nadmorskiej przy ul. Bolesława Limanowskiego 9 w podziemnym schronie przeciwlotniczym. Oferuje bogatą ekspozycję minerałów i skamieniałości, kolekcję muszli oraz szkielet dinozaura. Do atrakcji muzeum należy organizowany cyklicznie "Pokaz i nauka poszukiwania złota dla całej rodziny".
 - Dom Kapitana Haase - znajdujący się przy ulicy Czerwonych Kosynierów 21 budynek z muru pruskiego z 1804 roku. Obecnie mieści się w nim Nadbałtyckie Centrum Kultury, w którym organizowane są wystawy czasowe i prezentacje kulturalne.
 - Kino Delfin - jedno z najstarszych kin w Polsce, mieszczące się przy ul. Marynarki Polskiej 82. Po gruntownym remoncie pełni swoją pierwotną funkcję, a podczas wizyty można zobaczyć zabytkowe projektory i skorzystać z pubu muzycznego.
 - Czerwona Szopa - budynek z 1867 r. przy ul. Marynarki Polskiej 12C, w którym niegdyś mieściła się stacja ratownictwa morskiego, zastąpiona później budynkiem z czerwonej cegły. Na bocznej ścianie budynku zachował się stary historyczny herb Ustki. Obecnie budynek, który został przekazany miastu przez starostwo powiatowe w Słupsku, jest zdegradowany. Zostanie wyremontowany z przeznaczeniem na cele kulturalne.
 - Dom Pracy Twórczej - dworek położony przy ul. Chopina 8, wpisany do rejestru zabytków. Posiada secesyjny wystrój wewnątrz i ogród. Zaraz po wojnie stał się siedzibą Domu Pracy Twórczej Zarządu Głównego Związku Polskich Artystów Plastyków.
 - Magazyn Spirytusu - budynek z czerwonej cegły z 1886 roku przy ulicy Bohaterów Westerplatte, który mógł pomieścić 2,5 miliona litrów alkoholu. Niepotwierdzoną ciekawostką jest odnalezienie na dnie zbiornika ciał trzech żołnierzy radzieckich.

- Upiorny Staw - Seekenmoor, położony po zachodniej stronie Ustki. Zmodernizowany teren wokół jeziora został wyposażony w liczne ławki, pomosty, tablicę informacyjną oraz wiatę, gdzie można odpocząć i zagłębić się w mroczną historię tego miejsca pełnego duchów, upiórów i legend.
- Usteckie murale - murale zaprojektowane przez różnych artystów o tematyce morskiej i związane z Ustką znajdują się przy ulicy Zaruskiego 1a, Słowińskiej, Marynarki Polskiej i Limanowskiego. Warto je zobaczyć ze względu na ich oryginalność, a także kompozycję z otoczeniem¹⁵².

Rysunek 22 Muzeum chleba w Ustce



Źródło: https://pl.wikipedia.org/wiki/Muzeum_Piekarnictwa_i_Cukiernictwa_w_Ustce

Na szczególną uwagę zasługuje Stara Osada Rybacka, położona pomiędzy ulicami Czerwonych Kosynierów i Marynarki Polskiej. Jest to najstarsza część Ustki, której początki szacuje się na XI lub XII wiek. Od tego czasu kształtował się jej układ urbanistyczny, który zachował się do dziś w postaci wąskich uliczek i niewielkich domów. Dwa najstarsze zachowane budynki powstały w 1765 roku. Układ ten został wpisany do rejestru zabytków. Nie zmieniła go przebudowa starych rybackich chat z muru pruskiego na dwupiętrowe kamienice na przełomie XIX i XX wieku. W skład Starej Osady Rybackiej wchodzi Zaulek Kapitański, czyli niewielki plac tuż za Domem Kapitańskim i Spichlerzem. Wokół niego zachowało się kilka bardzo starych domów należących do najznamienitszych mieszkańców Ustki, czyli kapitanów statków. To właśnie od nich pochodzi nazwa miejscowości. W latach 1357-1889 stał tu także średniowieczny kościół św. Mikołaja - patrona żeglarzy i kupców. Jego charakterystyczną cechą była dość wysoka wieża, która prawdopodobnie mogła służyć żeglarzom jako punkt nawigacyjny. Makietę przedstawiającą dawny zaulek można oglądać na placu Jana Pawła II od 2019 roku¹⁵³.

Zachowane dziedzictwo kulturowe, bogata historia, wybitne walory krajobrazowe z zachowanymi naturalnymi krajobrazami, a także lasy i morze stwarzają dobre warunki do rozwoju różnych form wypoczynku i rekreacji. Do najpopularniejszych w zakresie turystyki wodnej należą wędkarstwo, żeglarstwo, windsurfing, kitesurfing, kajakarstwo, SUP boarding, nurkowanie czy morsowanie. Dodatkowo dla urozmaicenia pobytu można wypożyczyć skutery, odbyć rejs statkiem po morzu, a także wziąć udział w regatach jachtów sterowanych radiem czy poławianiu bursztynu. Przez Ustkę przebiegają również liczne trasy rowerowe:

- "Trasa R-10" - międzynarodowa trasa rowerowa Hanzeatyckiego Szlaku Rowerowego, biegnąca wzdłuż wybrzeża Morza Bałtyckiego o łącznej długości 8539 km. Polski odcinek trasy liczy 588 km,
- -Szlak "Zwiniętych Torów" - Szlak o długości ok. 21 km, biegnący na trasie Ustka - Rowy wzdłuż nasypów kolejowych w dzikich ostępach w sąsiedztwie Słowińskiego Parku Narodowego,
- Trasa "Muzeum Wsi Słowińskiej", długość trasy: ok. 90 km, trasa: Ustka -Kluki - Ustka,
- Szlak "Bobrowe Żeremie i Elektrownia", długość trasy: ok. 55 km, trasa: Ustka - Komnino - Bukowo - Żelkowo - Rowy - Ustka,

¹⁵² <https://visit.ustka.pl/odkrywaj-ustke/historia-miasta-ustka/>

¹⁵³ <https://visit.ustka.pl/odkrywaj-ustke/historia-miasta-ustka/>

Ocena wpływu społecznego

- Trasa "Szlakiem elektrowni wodnych", długość: ok. 90 km, trasa: Ustka - Słupsk - Skarszów Dolny - Krzynia - Konradowo - Gałąźnia Mała - Soszyca,
- Trasa "Kraina w kratę", długość trasy: 38 km, przebieg: Ustka - Swołowo - Ustka,
- Trasa "Szlakiem Zeppelinów", długość trasy: ok. 26 km, przebieg: Ustka - Zapadłe - Wytowno - Machowino - Lubuczewo – Jezierzycze.

Miłośnicy pieszych wędrówek mają możliwość korzystania z wyznaczonych szlaków w mieście:

- Trasa "Szlak portowy" długość: ok. 3 km,
- Trasa "Szlakiem dawnej Ustki" długość: ok. 2,5 km,
- Trasa "Szlak Uzdrawiskowy" długość: ok. 6,5 km,
- Trasa "Szlakiem Uroczyska" długość trasy: ok. 6 km,
- Trasa "Szlakiem Puszczy Bukowej nad Słupią" długość: ok. 3 km.

Planowane są inwestycje na poszczególnych szlakach w celu poprawy dostępności i zróżnicowania form spędzania wolnego czasu.¹⁵⁴

Miejscowości nadmorskie w Polsce charakteryzują się sezonowością ruchu turystycznego, z największą liczbą odwiedzających w miesiącach letnich od lipca do września. Stopniowo wzrasta również popularność sezonu jesienno-zimowego. Osoby chcące wypocząć w tym okresie doświadczają większego spokoju, w powietrzu jest więcej jodu niż latem, a na plażach częściej można znaleźć bursztyny wyrzucone przez morze. Ustka jako miejscowość uzdrowiskowa również przyciąga w tym okresie kuracjuszy. Ważnym atutem jest tu również aspekt ekonomiczny - poza sezonem letnim ceny noclegów czy usług gastronomicznych są niższe. Rozwój turystyki poza sezonem jest szczególnie ważny dla przedsiębiorców, zwłaszcza z branży gastronomicznej, noclegowej i handlowej. Miasto Ustka współpracuje z miastami w kraju i za granicą w ramach umów partnerskich, których celem jest wzajemna promocja i wymiana doświadczeń. Do miast zagranicznych należą: Kappeln (Niemcy), Homécourt (Francja) i Połaga (Litwa), natomiast wśród polskich są Darłowo, Słupsk i Bielsko-Biała.

Oprócz nadmorskiego położenia i walorów przyrodniczych, atutem Ustki przyciągającym turystów jest bardzo dobrze rozwinięta infrastruktura turystyczna i okołoturystyczna. Osoby zatrzymujące się w mieście na dłużej znajdują tu miejsca czynne sezonowo, jak i całorocznie, o zróżnicowanym poziomie cenowym. Baza noclegowa obejmuje hotele, pensjonaty, wille, mieszkania, kwatery prywatne, ośrodki wypoczynkowe (w tym domki letniskowe), kempingi, a także centra odnowy biologicznej (SPA).

We wszystkich turystycznych obiektach noclegowych znajduje się następująca liczba miejsc noclegowych (dane Lokalnej Organizacji Turystycznej "Ustka i Ziemia Słupska"):

- hotele - 1703,
- ośrodki - 3116,
- mieszkania - 1992,
- domy/kawalerki - 2232,
- mieszkania - 615,
- pensjonaty - 494,
- pokoje gościnne - 5340.

Należy jednak podkreślić, że powyższe dane nie są w pełni weryfikowalne, w szczególności z uwagi na fakt, że w przypadku kwater prywatnych wiele osób ma zarejestrowaną działalność gospodarczą poza Ustką, nie jest możliwe uzyskanie wiarygodnych informacji na temat wszystkich dostępnych miejsc noclegowych¹⁵⁵.

Miasto Ustka jest bardzo popularnym kurortem, w tym również wśród turystów zagranicznych, o czym świadczą poniższe dane ustalone na podstawie raportów o stanie gminy dotyczące liczby turystów (w tym zagranicznych) przybywających do Miasta Ustka w latach:

- w 2019 r. liczba odwiedzających wyniosła 6 mln (brak informacji o turystach zagranicznych)

¹⁵⁴ Ibidem.

¹⁵⁵ <https://visit.ustka.pl/odkrywaj-ustke/historia-miasta-ustka/>

Ocena wpływu społecznego

- w 2020 r. liczba odwiedzających wyniosła 5,9 mln, w tym 1 mln turystów zagranicznych;
- w 2021 r. liczba odwiedzających wyniosła 6,16 mln, w tym 1,07 mln turystów zagranicznych¹⁵⁶.

Co istotne, zdecydowaną większość z nich stanowili obywatele Niemiec. Turystami, którzy przyjeżdżali do Ustki byli także w szczególności obywatele Belgii, Czech, Danii, Finlandii, Francji, Hiszpanii, Irlandii, Litwy, Holandii, Norwegii, Rosji, Stanów Zjednoczonych, Szwajcarii, Szwecji, Ukrainy, Wielkiej Brytanii i Włoch. Jak widać struktura odwiedzających Ustkę jest bardzo zróżnicowana. Należy zauważyć, że w 2020 r. nastąpił spadek liczby turystów, ale nie należy tego oceniać negatywnie, gdyż jest to związane z ograniczeniami w ruchu turystycznym spowodowanymi restrykcjami związanymi z pandemią koronawirusa, na co Miasto Ustka nie miało wpływu.

Obecnie w ramach promocji Miasta w Ustce przez cały rok organizowane są różne imprezy miejskie. Są to m.in. Usteckie Dni Kobiet, Festiwal Latarni Morskich, Dożynki Rybne - święto Miasta czy ferie zimowe (organizowane przez Dom Kultury lub Bibliotekę Publiczną). Ponadto Miasto podejmuje szereg działań promocyjnych, w szczególności regularnie współpracuje z mediami, rozpowszechnia informacje o Ustce na wielu portalach społecznościowych (m.in. Facebook, Instagram, YouTube) czy tworzy serie filmów (np. "Opowieści na fali"). Dodatkowo Miasto Ustka posiada stronę internetową poświęconą zagadnieniom turystycznym - visit.ustka.pl. Miasto powinno kontynuować dotychczasową politykę promocyjną w celu wykreowania odpowiedniego wizerunku Ustki¹⁵⁷.

Miasto Ustka posiada status uzdrowiska od 1988 roku i obecnie działa na podstawie "Ustawy o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych" z dnia 28 lipca 2005 roku. Jest to najstarsze z dwóch uzdrowisk położonych w województwie pomorskim z tradycjami sięgającymi ponad 150 lat. Uzdrawisko Ustka obejmuje obszar miasta Ustka oraz część obszaru gminy wiejskiej Ustka i podzielone jest na 3 strefy:

- Strefa "A" - obejmuje obszar 171,45 ha Miasta Ustka i część Gminy Ustka, 81,67% stanowią tereny zielone. Na jej obszarze znajdują się zakłady lecznictwa uzdrowiskowego oraz urządzenia i inne obiekty służące lecznictwu uzdrowiskowemu.
- Strefa "B" - obejmuje obszar 468,04 ha Miasta Ustka i części Gminy Ustka oraz otacza strefę "A", 59,60% stanowią tereny zielone. Na jej obszarze znajdują się obiekty budownictwa usługowego, turystycznego, rekreacyjnego, sportowego i mieszkaniowego, które nie mają negatywnego wpływu na właściwości lecznicze uzdrowiska i nie zakłócają procesu leczenia.
- Strefa C - obejmuje obszar 6259,88 ha Miasta Ustka oraz część Gminy Ustka i otacza strefę "B", z czego 93,66% stanowią tereny zielone. Obszar ten ma wpływ na zachowanie walorów przyrodniczych, w tym krajobrazowych i klimatycznych, a także na ochronę złóż naturalnych surowców leczniczych¹⁵⁸.

Zgodnie z ustawą o lecznictwie uzdrowiskowym, strefy podlegają określonym reżimom w zakresie zagospodarowania przestrzennego i wymogów ochrony środowiska. Wśród nich są podwyższone standardy związane z ochroną powietrza przed zanieczyszczeniami, a także nałożone ograniczenia na niektóre rodzaje działalności gospodarczej. To z kolei zobowiązuje je do szczególnej dbałości o środowisko naturalne i poprawę jakości życia mieszkańców oraz odwiedzających je turystów¹⁵⁹.

Miasto Ustka posiada podstawową, ogólnodostępną infrastrukturę zdrowotną, jaką jest tężnia solankowa, zlokalizowana w Parku Usteckich Stoczniovców. Obiekt jest dostosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych ruchowo.

W Uzdrawisku Ustka działają następujące zakłady lecznictwa uzdrowiskowego:

- Uzdrawisko Ustka (Hotel Grand Lubicz, Hotel Lubicz, Hotel Słońce),
- Sanatorium Uzdrawiskowe "Tęcza",
- ABM Turystyka Sp. z o.o.,
- Ośrodek Leczniczo-Wypoczynkowy "Delfin" Zakładu Ubezpieczeń Społecznych,
- Ośrodek Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy "Orka",
- Ośrodek Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy "Pomorze",
- Ośrodek Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy "Przylesie",

¹⁵⁶ <https://www.ustka.pl/>

¹⁵⁷ Ibidem.

¹⁵⁸ <http://www.uzdrawisko-ustka.com.pl/>

¹⁵⁹ Ibidem.

Ocena wpływu społecznego

- CS Natura Tour,
- Ośrodek Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy "Włókniarz",
- Ośrodek Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy "Ewa".

Uzdrowisko Ustka przyjmuje pacjentów w trybie indywidualnym, a także w ramach Narodowego Funduszu Zdrowia, którzy mogą skorzystać z ponad 50 rodzajów nowoczesnych zabiegów. Leczenie może odbywać się zarówno w trybie stacjonarnym (z zakwaterowaniem), jak i ambulatoryjnym (bez zakwaterowania)¹⁶⁰.

Hotel Grand Lubicz to podmiot leczniczy o luksusie pięciogwiazdkowego hotelu. Posiada status największego tego typu obiektu na Pomorzu, dysponując 311 pokojami, 26 gabinetami SPA, siłownią, salą fitness, kręgielnią, boiskiem wielofunkcyjnym, dyskoteką oraz dwupoziomowym parkiem wodnym. Z usług hotelu mogą korzystać klienci indywidualni. Spa-Hotel "The Sun" znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie promenady i oferuje zabiegi SPA & Welleness dla klientów indywidualnych¹⁶¹.

Uzdrowski, położony w strefie "A" ochrony uzdrowskiej i będący własnością Gminy Ustka:

- Park Zdrojowy w strefie "A" o powierzchni około 1,43 ha,
- Ścieżki komunikacyjne wyznaczone na terenie parku,
- Nadmorska promenada o długości około 2,0 km,
- Zagospodarowany odcinek nabrzeża o długości około 1,0 km.

Dzięki swojemu nadmorskiemu położeniu miasto Ustka umożliwia stosowanie w zabiegach nie tylko balneoterapii, ale także talasoterapii, helioterapii, terapii ruchowej i hipoterapii. Dzięki temu możliwe jest połączenie leczenia z aktywnym wypoczynkiem i wykorzystanie walorów wynikających z nadmorskiego położenia. Należy zaznaczyć, że turystyka uzdrowska jest nieodzownym i bardzo ważnym elementem gospodarki Miasta Ustka, warunkującym jego dalszy rozwój. Jest to obszar o ogromnym potencjale, który odpowiednio wykorzystany będzie wizytówką Miasta i przyniesie korzyści jego mieszkańcom¹⁶².

Głównymi źródłami atrakcyjności Ustki są klimat i solanki. Uzdrowsko Ustka powinno zadbać o dokładne rozpoznanie nowego złoża borowiny i rozpoczęcie jego eksploatacji, aby w przyszłości można było świadczyć pełen zakres usług leczniczych. Warto wspomnieć o dokumencie "Operat Uzdrowski Ustki", który jest obecnie opiniowany przez Ministerstwo Zdrowia, a konieczność jego opracowania wynika z ustawy o lecznictwie uzdrowskim. Dokument jest potrzebny do przedłużenia czasu obowiązywania statusu uzdrowska w Ustce¹⁶³.

W ramach promocji uzdrowska w 2020 r. powstał film promujący walory uzdrowskie Ustki pt. "Uzdrowsko Ustka". Ponadto na stronie visit.ustka.pl w zakładce "Uzdrowsko" można znaleźć informacje o historii uzdrowska, walorach leczniczych Ustki, opłacie uzdrowskiej czy obiektach uzdrowskich¹⁶⁴.

O atrakcyjności Łeby stanowi dogodna komunikacja drogowa oraz ponad 10 000 miejsc noclegowych w nowoczesnych obiektach wczasowych, hotelach i pensjonatach, a także dobrze rozwinięta sieć gastronomiczna. Wśród licznych atrakcji są wycieczki tramwajem wodnym na ruchome wydmy i wyrzutnie rakiet, rejsy po morzu czy przejażdżki kolejką bajkową. Do najciekawszych atrakcji turystycznych Łeby należą m.in.¹⁶⁵.

- Domy rybackie z XIX w,
- Hotel Neptun - dawny Dom Zdrojowy,
- Pozostałości murów gotyckiego kościoła św. Mikołaja z XIV wieku,
- Barokowy kościół z 1683 roku z drewnianą wieżą z XVIII wieku,
- Port jachtowy - Parki linowe,

¹⁶⁰ Ibidem.

¹⁶¹ <https://www.grandlubicz.pl/>

¹⁶² <http://www.uzdrowsko-ustka.com.pl/>

¹⁶³ <https://ustka.ug.gov.pl/>

¹⁶⁴ <http://www.uzdrowsko-ustka.com.pl/>

¹⁶⁵ <https://leba.eu/pl/>

Ocena wpływu społecznego

- Rolkowisko, lodowisko,
- Skrzynia czasu.

Do najciekawszych wydarzeń promujących miasto należą.

- Święto Łeby - Księstwo Łeby,
- Jarmark Jakubowy,
- Zaczarowane Miasto,
- Festiwal Pommel,
- Puchar Słowińskiego, Mistrzostwa Świata i eliminacje Mistrzostw Europy w żeglarskiej klasie Optimist,
- Ogólnopolski Bieg po Złotej Plaży o Muszlę św. Jakuba,
- Żeglarskie Mistrzostwa Świata w klasie OK. Dinghy¹⁶⁶.

12.2 Sporty morskie

Na potrzeby niniejszego raportu klasyfikacja sportów wodnych obejmuje windsurfing, kitesurfing, żeglarstwo morskie i nurkowanie wrakowe.

12.2.1 Żeglarstwo morskie

Żeglarstwo uprawiane jest na statkach napędzanych siłą wiatru za pomocą żagli. Do celów niniejszego raportu żeglarstwo morskie jest rozumiane jako ruch jachtów żaglowych lub motorowych na obszarach morskich, o charakterze rekreacyjnym.

Rejsy mogą być organizowane samodzielnie przez uczestniczących w nich żeglarzy i odbywać się na jachtach czarterowych, jak również przez wyspecjalizowane podmioty zewnętrzne o charakterze komercyjnym i w swej istocie stanowić żeglarskie imprezy turystyczne. Zdarza się również, że usługi pośrednictwa w czarterze jachtów oferowane są przez biura specjalizujące się w tego typu działalności. Przebieg rejsu może być jednoetapowy, trwający zwykle od 1-2 tygodni, oraz wieloetapowy odbywający się na jednostkach własnych organizatorów i czarterowych.

W Ustce znajduje się port rybacki i jachtowy. Port może przyjmować jednostki o długości do 60 m i zanurzeniu do 4 metrów¹⁶⁷.

Port jachtowy w Łebie dysponuje 120 miejscami postojowymi dla jednostek pływających różnych klas, w tym jachtów żaglowych o długości do 18 m i jachtów motorowych o długości do 24 m. Miejsca postojowe, zlokalizowane przy trapach pływających pomostów, wyposażone są w przyłącza wody i prądu. Marina posiada również toalety, prysznice i saunę, a także dwukondygnacyjny budynek o kubaturze 4400 m³ i powierzchni użytkowej 970 m², w którym znajduje się restauracja, bar, 22 pokoje, ogólnodostępne zaplecze sanitarne¹⁶⁸.

12.2.2 Windsurfing/kitesurfing

Windsurfing i kitesurfing to sporty uprawiane w strefie przybrzeżnej, zwykle w odległości maksymalnie 1 mili morskiej od brzegu. Jest to bardzo popularny sport na polskim wybrzeżu Bałtyku, z wieloma odmianami. Windsurferzy używają deski z przymocowanym masztem i bomem. Sport ten jest coraz bardziej popularny w Ustce ze względu na dobre warunki wietrzne. Poza sezonem letnim windsurferów bardzo często można spotkać w okolicach falochronu wschodniego. Początkującym windsurferom poleca się korzystanie ze szkółki windsurfingowej nad jeziorem Gardno (26 km na wschód od Ustki). Ciekawostką jest, że w 2016 roku w Ustce odbyły się Windsurfingowe Mistrzostwa Polski (w klasie Slalom).

Ustka ma wyjątkowo korzystne warunki do uprawiania kitesurfingu, czyli: szerokie plaże, piaszczyste dno morskie i korzystny układ wiatrów - można pływać przy każdym wietrze z wyjątkiem wiatru południowego. Kitesurferzy najchętniej gromadzą się na zachodniej plaży, gdzie jest mniej wczasowiczów.

¹⁶⁶ Ibidem.

¹⁶⁷ <https://www.ustka.info.pl/atraccje/port-rybacko-jachtowy-marina>

¹⁶⁸ <https://port.leba.eu/pl/port>

W Łebie m.in. Łebski Klub Żeglarski co roku organizuje kursy windsurfingu, zarówno na Bałtyku, jak i na jeziorze Sarbsko¹⁶⁹.

12.2.3 Nurkowanie wrakowe

Nurkowanie wrakowe to jedna z odmian nurkowania, która zazwyczaj odbywa się na zatopionych statkach lub platformach wiertniczych. Morze Bałtyckie jest wyjątkowe pod względem liczby takich obiektów występujących głównie z powodu II wojny światowej. Niektóre wraki zyskały światową sławę, a niektóre są dopiero odkrywane. W rejonie Morskich Farm Wiatrowych podczas badań archeologicznych odkryto wraki BS2_120 i BS2_156. Wrak BS2_120 to parowiec odkryty w 2010 r. i zgłoszony do Biura Hydrograficznego Marynarki Wojennej; znajduje się on w rejestrze podwodnych stanowisk archeologicznych Narodowego Muzeum Morskiego. Znaleźisko nie ma wartości historycznej. Wrak BS2_156 to żaglowiec o drewnianej konstrukcji, z widocznym ładunkiem w postaci miedzianych wylewek przypominających plastry miedzi na pokładzie, stanowiący niezwykle cenne stanowisko archeologiczne. Wrak objęty jest ochroną konserwatorską¹⁷⁰.

¹⁶⁹ <https://www.windsurfing.pl/wp/>

¹⁷⁰ <https://nurkomania.pl/kursy-nurkowania/nurkowanie-wrakowe/>

13 Ocena usług ekosystemowych

13.1 Wstęp

Z definicji usługi ekosystemowych to produkty, warunki lub procesy systemów naturalnych, które bezpośrednio lub pośrednio przynoszą korzyści ludziom lub zwiększają dobrobyt społeczny. Koncepcja ta była dyskutowana od lat 70-tych, a następnie wspierana i szeroko promowana przez UN Millenium Ecosystem Assessment w 2005 r. i od tego czasu jest wykorzystywana jako narzędzie wspomagające podejmowanie decyzji.

Identyfikacja, kwantyfikacja i wycena.

Dwa kryteria odróżniają usługi ekosystemowe od innych warunków lub procesów ekosystemowych. Po pierwsze, usługa ekosystemowa musi być powiązana z możliwym do zidentyfikowania zbiorem ludzkich beneficjentów. Usługa może być aspektem lub konsekwencją stanu ekologicznego i może bezpośrednio lub pośrednio przynosić korzyści lub zyski beneficjentom. Po drugie, fizyczne i instytucjonalne ograniczenia dostępu nie mogą uniemożliwiać ludziom czerpania tych korzyści.

Wyróżniono cztery różne rodzaje usług ekosystemowych:

- usługi zaopatrzeniowe,
- usługi regulacyjne,
- usługi wspierające,
- usługi kulturowe.

W raporcie Millennium Ecosystem Assessment z 2005 r. zdefiniowano usługi ekosystemów jako korzyści uzyskiwane przez ludzi z ekosystemów i wyróżniono cztery kategorie usług ekosystemów, przy czym tak zwane usługi wspierające są uważane za podstawę usług pozostałych trzech kategorii.

Wspólna Międzynarodowa Klasyfikacja Usług Ekosystemowych (CICES) to schemat klasyfikacji opracowany dla systemów rachunkowości (takich jak rachunki krajowe itp.), w celu uniknięcia podwójnego liczenia usług wspierających z innymi usługami dostarczającymi i regulującymi, ale taka szczegółowa klasyfikacja wydaje się zbędna dla ogólnych przeglądów projektu.

13.2 Identyfikacja usług związanych z lokalizacją projektu

13.2.1 Dostarczanie usług

Usługi zaopatrzeniowe składają się ze wszystkich "produktów uzyskanych z ekosystemów".

Przed wszystkim energia wiatrowa będzie wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej w ramach Projektu, zapewniając wkład w dostawy energii dla ludności (nie tylko lokalnej, ale także ogólnej) poprzez wspieranie sieci elektrycznej.

Obszar morski zajmowany przez Projekt był wykorzystywany do połowów, ale został ograniczony przez prawo UE oraz konwencje i zobowiązania międzynarodowe. Rybołówstwo sportowe/rekreacyjne, ze względu na swoją skalę, nie ma charakteru zaopatrzeniowego.

Obszar Projektu graniczy z obszarami, dla których przyznano ważne koncesje na wydobycie minerałów, jednak te potencjalne działania nie są związane z Projektem.

Część lądowa Projektu znajduje się na obszarze o różnym użytkowaniu gruntów, w tym plaży, lasu, gruntów rolnych; potencjalnie zapewnia korzyści.

13.2.2 Usługi regulacyjne

Ekosystemy morskie stabilizują klimat, w tym temperaturę, wilgotność itp. Ekosystemy przybrzeżne i ujściowe działają jako strefy buforowe przed zagrożeniami naturalnymi i zakłóceniami środowiska, takimi jak powódzie, cyklony, przypiływy i sztormy. Ich rolą jest "pochłanianie" części oddziaływania, a tym samym zmniejszanie jego wpływu na ląd". Obszar Projektu jest "przestrzenią morską", w której żyją liczne gatunki, w tym chronione/zagrożone ssaki morskie.

13.2.3 Usługi wspierające

Usługi wspierające to usługi, które umożliwiają obecność innych usług ekosystemowych. Mają one pośredni wpływ na ludzi, który utrzymuje się przez długi czas. Kilka usług można uznać zarówno za usługi wspierające, jak i regulujące/kulturalne/zaopatrzeniowe.

Usługi wspierające obejmują na przykład obieg składników odżywczych, produkcję pierwotną, zapewnianie siedlisk. Usługi te umożliwiają ekosystemom dalsze świadczenie usług, takich jak np. dostarczanie żywności.

Obieg składników odżywczych to przepływ składników odżywczych przez ekosystem w wyniku procesów biotycznych i abiotycznych. Składniki odżywcze są wchłaniane przez podstawowe organizmy morskiej sieci pokarmowej i w ten sposób przenoszone z jednego organizmu do drugiego oraz z jednego ekosystemu do drugiego. Składniki odżywcze są w obiegu w cyklu życia organizmów, które obumierają i rozkładają się, uwalniając składniki odżywcze do środowiska. "Usługa obiegu składników odżywczych ostatecznie wpływa na wszystkie inne usługi ekosystemowe, ponieważ wszystkie żywe istoty wymagają stałej podaży składników odżywczych, aby przetrwać".

Produkcja pierwotna odnosi się do produkcji materii organicznej, tj. chemicznie związanej energii, poprzez procesy takie jak fotosynteza i chemosynteza. Materia organiczna wytwarzana przez producentów pierwotnych stanowi podstawę wszystkich sieci pokarmowych. Ponadto generuje tlen niezbędny do utrzymania zwierząt i ludzi.

13.2.4 Usługi kulturowe

Usługi kulturowe odnoszą się do walorów rekreacyjnych, estetycznych, poznawczych i duchowych, które nie są łatwo mieralne w kategoriach pieniężnych.

Dla obszaru oddziaływania projektu można zidentyfikować usługi kulturowe:

- Krajobraz morski ważny dla rekreacji i korzyści estetycznych,
- Obszar morski ważny dla sportów wodnych, wypoczynku/rekreacji, terapii psychicznej,
- Artefakty historyczne ważne dla nauki i edukacji związanej z dziedzictwem,
- W przypadku lądowej części projektu można wskazać pewne potencjalne korzyści związane z obszarem plaży i związane z wypoczynkiem/rekreacją,
- Można podejrzewać, że lasy i grunty rolne, a także koryto rzeki zajmowane przez rzadkie siedliska mogą stanowić wkład w naukę i edukację,
- Środowisko bazy wojskowej ma symboliczne znaczenie i wartości kulturowe, których przedmiotem nie są ekosystemy, ale ukształtowane zjawiska, głównie symboliczne krajobrazy.

13.3 Identyfikacja usług związanych z lokalizacją

Podsumowanie oceny wpływu Projektów na usługi ekosystemów przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela 25 Ocena wpływu Projektu na usługi ekosystemu

Ingerencja projektu w środowisko	Usługi ekosystemowe			
	Dostarczanie	Regulacja	Wspieranie	Kultura
Budowa FW	Zakłócenie ruchu morskiego, Niewielkie/nieistotne pod względem ekonomicznym	Zmętnienie wody, tymczasowe, ograniczone	Hałas i skutki behawioralne dla ssaków morskich, brak powiązanych/dodatkowych skutków dla dobrostanu ludzi	Efekt wizualny (nieistotny) Brak wpływu na dziedzictwo kulturowe Sport i rekreacja
Eksploatacja FW	Dostarczanie energii elektrycznej,	Zwiększony ruch, znikomy wpływ	Ograniczony wpływ na ptaki morskie i wędrownie,	Efekt wizualny (nieistotny)

Ocena wpływu społecznego

	zastępowanie źródeł energii generujących dwutlenek węgla - pozytywne		nieistotny po zastosowaniu środków łagodzących.	
Budowa ECI	Ingerencja w dno morskie i grunty rolne, wycinka drzew i zarośli, nieistotne dla usług zaopatrzeniowych	Zmętnienie wody, tymczasowe, ograniczone	Nie zidentyfikowano żadnego istotnego wpływu na usługę	Efekt wizualny (nieistotny) Brak wpływu na dziedzictwo kulturowe Sport i rekreacja
Eksplatacja ECI	Brak istotnych interwencji	Nie zidentyfikowano żadnego istotnego wpływu na usługę	Nie zidentyfikowano żadnego istotnego wpływu na usługę	Nie zidentyfikowano żadnego istotnego wpływu na usługę
Baza O&M w Łebie	Nie zidentyfikowano żadnych istotnych skutków	Nie zidentyfikowano żadnych istotnych skutków	Nie zidentyfikowano żadnych istotnych skutków	Nie zidentyfikowano żadnych istotnych skutków

Opracowanie własne

14 Ocena wpływu na społeczeństwo

Na etapie budowy MFW Bałtyk II i III przyjmuje się, że zdecydowana większość pracowników będzie stacjonować na morzu, na statkach, podczas pełnienia obowiązków służbowych i będzie wracać do domu w okresach wolnych od pracy. Jednak niektóre zmiany załogi mogą wymagać krótkoterminowego zakwaterowania w pobliżu portów lub w miastach z kluczowymi portami, np. w Łebie, Ustce.

Na potrzeby budowy części lądowej zakłada się również, że liczba pracowników będzie niewielka (do kilkudziesięciu osób), a w konsekwencji potencjał interakcji ze społecznościami lokalnymi bardzo ograniczony.

Ponadto pracownicy przyjezdni, niezależnie od tego, czy będą zatrudnieni bezpośrednio, czy na podstawie umów podwykonawczych, będą spełniać wymogi:

- Polityki Equinor w zakresie praw człowieka (Equinor Human Rights Policy, 2022), która zobowiązuje do:
 - poszanowania praw człowieka osób w społecznościach, na które działalność Equinor ma wpływ, w tym między innymi prawa do własności, środków do życia oraz użytkowania gruntów i zasobów naturalnych, bezpieczeństwa, zdrowia oraz prawa do wody i urządzeń sanitarnych;
 - zapewnienia bezpiecznych i zdrowych warunków pracy;
 - wymagania od wszystkich dostawców i partnerów biznesowych Equinor, aby zwracali szczególną uwagę na prawa człowieka, na które mogą mieć największe oddziaływanie, oraz na prawa człowieka w kontekście grup społecznych najbardziej narażonych na negatywny wpływ, w tym kobiet, dzieci, pracowników migrujących i rdzennej ludności.
- Kodeksu postępowania i programu zgodności z przepisami antykorupcyjnymi Equinor (Kodeks postępowania Equinor, 2022), który określa oczekiwania, zobowiązania i wymagania dotyczące etycznego postępowania. Kodeks ma zastosowanie do członków zarządu, pracowników i wykonawców Equinor. Naruszenie Kodeksu Postępowania może skutkować rozwiązaniem umowy o pracę i zgłoszeniem do odpowiednich organów.
- Wizji bezpieczeństwa „Zero Harm” firmy Equinor (Equinor, 2022) koncentrującej się na zapobieganiu obrażeniom ciała, chorobom zawodowym i poważnym wypadkom.
- Kodeksu Etycznego Grupy Polenergia (Polenergia, 2023) oraz Kodeksu Partnerów Biznesowych Grupy Polenergia (Polenergia 2023) koncentrujących się na rygorystycznych procedurach bezpieczeństwa pracowników, konieczności przestrzegania praw człowieka i zasad etycznych, dbałości o środowisko, zdrowie i bezpieczeństwo publiczne oraz społeczności lokalne

14.1 Ogólne kryteria określenia wielkości wpływu

Ocena oddziaływania przewiduje i ocenia prawdopodobne korzystne i niekorzystne oddziaływania Projektów w kategoriach ilościowych w możliwym zakresie. Ocenę wielkości oddziaływania przeprowadza się poprzez kategoryzację zidentyfikowanych oddziaływań projektu jako korzystnych i niekorzystnych. Oddziaływanie jest następnie kategoryzowane jako duże, umiarkowane, małe lub nieistotne w oparciu o czas trwania oddziaływania, zasięg obszaru oddziaływania, odwracalność i prawdopodobieństwo wystąpienia.

Tabela 26 Kryteria wielkości

Wielkość wpływu (pozytywny lub negatywny)	Definicja
Duży	Wysoce prawdopodobny wpływ, który miałby konsekwencje wykraczające poza czas trwania projektu, wpływając na dobrostan wielu osób w szerokim przekroju populacji i wpływając na różne elementy odporności społeczności.

Ocena wpływu społecznego

Umiarkowany	Prawdopodobny wpływ, który będzie trwał przez lata w trakcie trwania Projektów, będzie miał wpływ na dobrobyt określonych grup społecznych
Mały	Potencjalne oddziaływanie, występujące okresowo lub krótkoterminowo w trakcie trwania projektu, mające wpływ na niewielką liczbę osób.
Nieistotny	Potencjalny wpływ o charakterze krótkoterminowym, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności.

Opracowanie własne

Wrażliwość odbiorców jest szacowana poprzez uwzględnienie ich podatności społeczno-ekonomicznej, mierzonej ich zdolnością do radzenia sobie ze skutkami społecznymi, które wpływają na ich dostęp lub kontrolę nad dodatkowymi lub alternatywnymi zasobami społecznymi o podobnym charakterze, ostatecznie wpływając na ich dobrobyt. Podatne lub wrażliwe przedmioty oddziaływania są mniej zdolne do zaakceptowania niekorzystnych zmian lub odtworzenia korzystnych zmian w swojej bazie zasobów niż niewrażliwe lub niepodatne przedmioty oddziaływania.

Tabela 27 Kryteria wrażliwości

Kategoria	Opis
Wysoki	Wrażliwy receptor społeczny, ma bardzo małe możliwości lub środki, aby przyjąć proponowane zmiany lub ma bardzo ograniczony dostęp do alternatywnych podobnych miejsc lub usług.
Średni	Wrażliwy odbiorca społeczny, ma niewielką zdolność lub środki do przyjęcia proponowanych zmian lub ma ograniczony dostęp do alternatywnych podobnych miejsc lub usług.
Niski	Niewrażliwy receptor społeczny z pewną zdolnością i środkami do zaakceptowania proponowanych zmian oraz z pewnym dostępem do alternatywnych podobnych miejsc lub usług.
Nieistotny	Niewrażliwy receptor społeczny z dużą zdolnością i wieloma zasobami do przyjęcia proponowanych zmian oraz z dobrym dostępem do alternatywnych podobnych witryn lub usług.

Opracowanie własne

Określenie znaczenia oddziaływania obejmuje ocenę stopnia potencjalnego oddziaływania projektu. Prawdopodobne oddziaływania są oceniane z uwzględnieniem interakcji między kryteriami wielkości i wrażliwości, jak przedstawiono w macierzy oceny oddziaływań w poniższej tabeli.

Tabela 28 Skala ocen odpływu

Wrażliwość	Kryterium	Wielkość wpływu			
		Duże	Umiarkowany	Mały	Nieistotny
	Wysoki	Duże	Duże	Umiarkowany	Nieistotny
	Umiarkowany	Duże	Umiarkowany	Mały	Nieistotny
	Niski	Umiarkowany	Mały	Nieistotny	Nieistotny
	Nieistotny	Mały	Nieistotny	Nieistotny	Nieistotny

Opracowanie własne

W poniższych tabelach przeprowadzono ocenę oddziaływania społecznego morskich farm wiatrowych na etapie budowy i eksploatacji, a wyniki przeprowadzonej analizy opisano w podziale na poszczególne receptory. Wpływ społeczny na mniejszości etniczne został również oceniony zgodnie z wytycznymi Performance Standard 7.

Tabela 29 Ocena wpływu społecznego części lądowej Projektów w fazie budowy

	Zanieczyszczenie powietrza	Zanieczyszczenie wody	Zanieczyszczenie gleby	Hałas	Wibracje	Promieniowanie PEM	Zmiany w krajobrazie	Zajętość terenu	Transport (ruch drogowy, ruch statków)
	Na lądzie								
Liczba urodzeń	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zgony	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Migracja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Grupy etniczne (Kaszubi)	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościóły, cmentarze	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zatrudnienie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	mały
Nielokalni pracownicy	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Poziom zarobków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	nieistotny	small	umiarkowany
Edukacja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Rybołówstwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Turystyka lądowa	nieistotny	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	mały	mały	umiarkowany
Turystyka morska	nieistotny	mały	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny
Sporty morskie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zdrowie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Choroby zakaźne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność mieszkań	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków morskich	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków na lądzie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Baza O&M	nieistotny	nieistotny	mały	mały	mały	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Osoby szczególnie narażone	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Prawa człowieka	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów publicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Konflikty społeczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
substancje niebezpieczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

Tabela 30 Ocena wpływu społecznego części lądowej Projektów w fazie eksploatacji

	Zanieczyszczenie powietrza	Zanieczyszczenie wody	Zanieczyszczenie gleby	Hałas	Wibracje	Promieniowanie PEM	Zmiany w krajobrazie	Zajętość terenu	Transport (ruch drogowy, ruch statków)
	Na lądzie								
Liczba urodzeń	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zgony	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Migracja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Grupy etniczne (Kaszubi)	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościóły, cmentarze	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zatrudnienie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	umiarkowany
Nielokalni pracownicy	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Poziom zarobków	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	umiarkowany
Edukacja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Rybołówstwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Turystyka lądowa	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny
Turystyka morska	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny
Sporty morskie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zdrowie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Choroby zakaźne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność mieszkań	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków morskich	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków na lądzie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Baza O&M	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Osoby szczególnie narażone	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Prawa człowieka	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów publicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Konflikty społeczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
substancje niebezpieczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

Tabela 31 Ocena wpływu społecznego części morskiej Projektów w fazie budowy

	Zanieczyszczenie powietrza	Zanieczyszczenie wody	Zanieczyszczenie gleby	Hałas	Wibracje	Promieniowanie PEM	Zmiany w krajobrazie	Zajętość terenu	Transport (ruch drogowy, ruch statków)
	Na morzu								
Liczba urodzeń	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zgony	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Migracja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Grupy etniczne (Kaszubi)	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościół, cmentarze	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zatrudnienie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	Umiarkowany
Nielokalni pracownicy	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Poziom zarobków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	small	Umiarkowany
Edukacja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Rybołówstwo	nieistotny	umiarkowany	umiarkowany	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	umiarkowany
Turystyka lądowa	mały	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	mały	mały	nieistotny
Turystyka morska	small	umiarkowany	nieistotny	umiarkowany	umiarkowany	nieistotny	mały	mały	umiarkowany
Sporty morskie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zdrowie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Choroby zakaźne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność mieszkań	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków morskich	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	mały	mały
Dostęp do zabytków na lądzie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Baza O&M	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	umiarkowany
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Osoby szczególnie narażone	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Prawa człowieka	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów publicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Konflikty społeczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
substancje niebezpieczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

Tabela 32 Ocena wpływu społecznego części morskiej Projektów w fazie eksploatacji

	Zanieczyszczenie powietrza	Zanieczyszczenie wody	Zanieczyszczenie gleby	Hałas	Wibracje	Promieniowanie PEM	Zmiany w krajobrazie	Zajętość terenu	Transport (ruch drogowy, ruch statków)
	Na morzu								
Liczba urodzeń	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zgony	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Migracja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Grupy etniczne (Kaszubi)	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościóły, cmentarze	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Zatrudnienie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	mały	umiarkowany
Nielokalni pracownicy	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Poziom zarobków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	mały	mały	umiarkowany
Edukacja	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Rybołówstwo	nieistotny	umiarkowany	umiarkowany	nieistotny	umiarkowany	nieistotny	nieistotny	mały	mały
Turystyka lądowa	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	mały	mały	nieistotny
Turystyka morska	nieistotny	mały	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny	mały	mały	nieistotny
Sporty morskie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały	nieistotny	nieistotny
Zdrowie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Choroby zakaźne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność mieszkań	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostępność szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków morskich	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków na lądzie	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Baza O&M	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	mały
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Osoby szczególnie narażone	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Prawa człowieka	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów publicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Konflikty społeczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
substancje niebezpieczne	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

14.2 Interpretacja wyników oceny wpływu społecznego dla lądowej części Projektów

Interpretacja wyników analizy oceny skutków społecznych pozwala na wyciągnięcie następujących wniosków:

Liczba urodzeń

Projekty nie będą miały istotnego wpływu na liczbę urodzeń, zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji, wpływ ten będzie krótkotrwały i nie będzie miał zauważalnego wpływu na społeczność lokalną. Czynniki takie jak zanieczyszczenie wody, powietrza i gleby, a także hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu, zajęcie gruntów i transport (lądowy, morski) również będą miały nieistotny wpływ na liczbę urodzeń na etapie budowy i eksploatacji Projektów.

Zgony

Projekty będą miały nieistotny wpływ na wskaźniki zgonów w społeczności w części lądowej, nie zwiększając ich ani nie zmniejszając, zarówno w okresie budowy projektu, jak i w jego części lądowej. Zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody nie będzie miało wpływu na liczbę zgonów, podobnie jak hałas, wibracje czy zmiany w krajobrazie i zajmowaniu gruntów na etapie budowy i prac poszukiwawczych. Transport również nie wpłynie na liczbę zgonów w społeczności na etapie budowy i eksploatacji Projektów.

Migracje

Projekty będą miały nieistotny wpływ na migrację ludności w lądowej części Projektów, nie zwiększą jej, a mogą nieznacznie zmniejszyć, ponieważ migracja ludności wynika głównie z poszukiwania pracy, a Projekty zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji będą wymagały zatrudnienia nowych pracowników, zarówno wykwalifikowanych, jak i mniej doświadczonych.

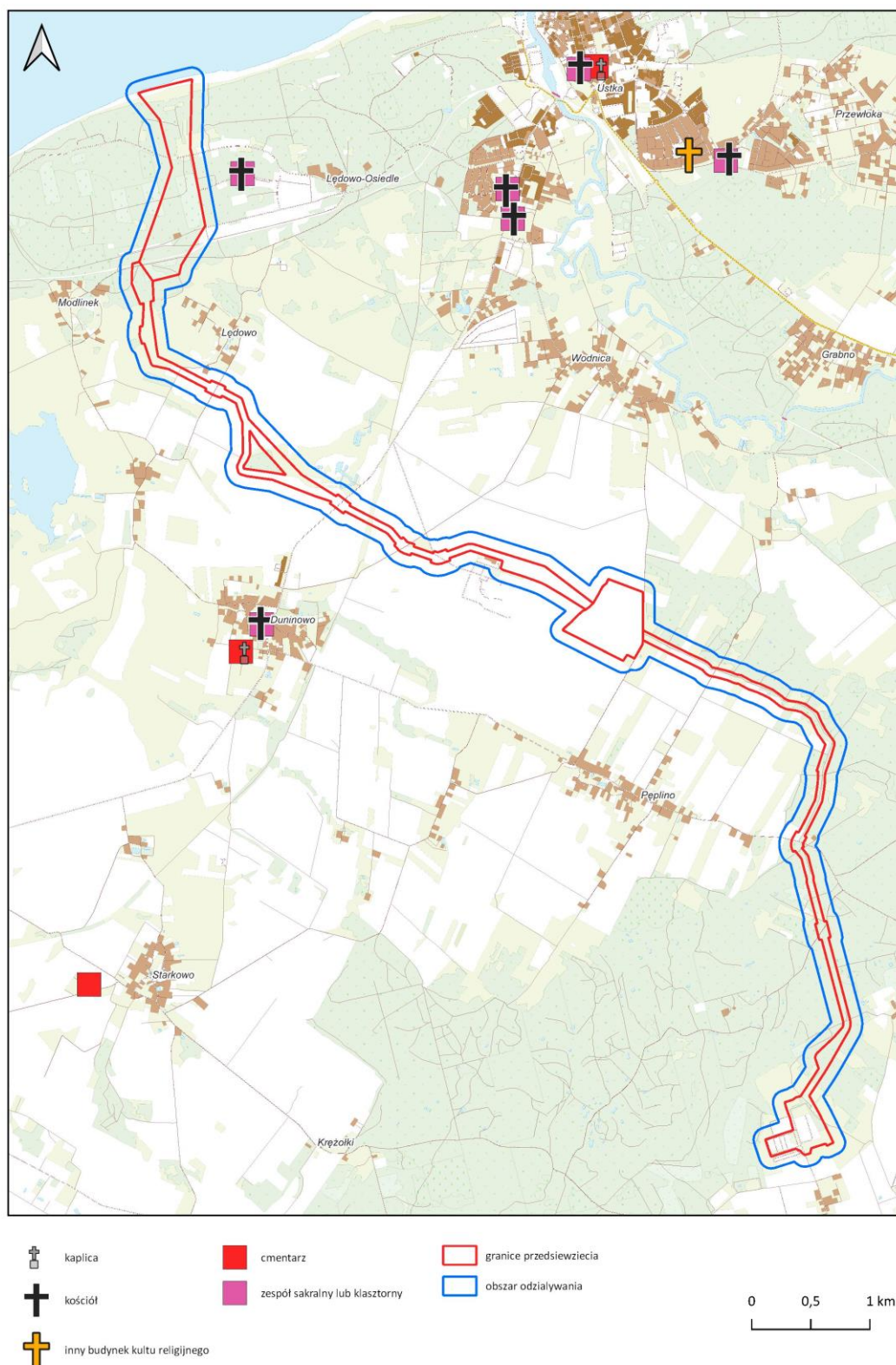
Grupy etniczne (Kaszubi)

Grupy etniczne nie będą znajdować się w obszarze oddziaływania projektu, więc wpływ zarówno podczas budowy, jak i eksploatacji lądowej części projektu będzie nieistotny, głównie dlatego, że grupy etniczne nie występują na tym obszarze.

Kościół, cmentarze

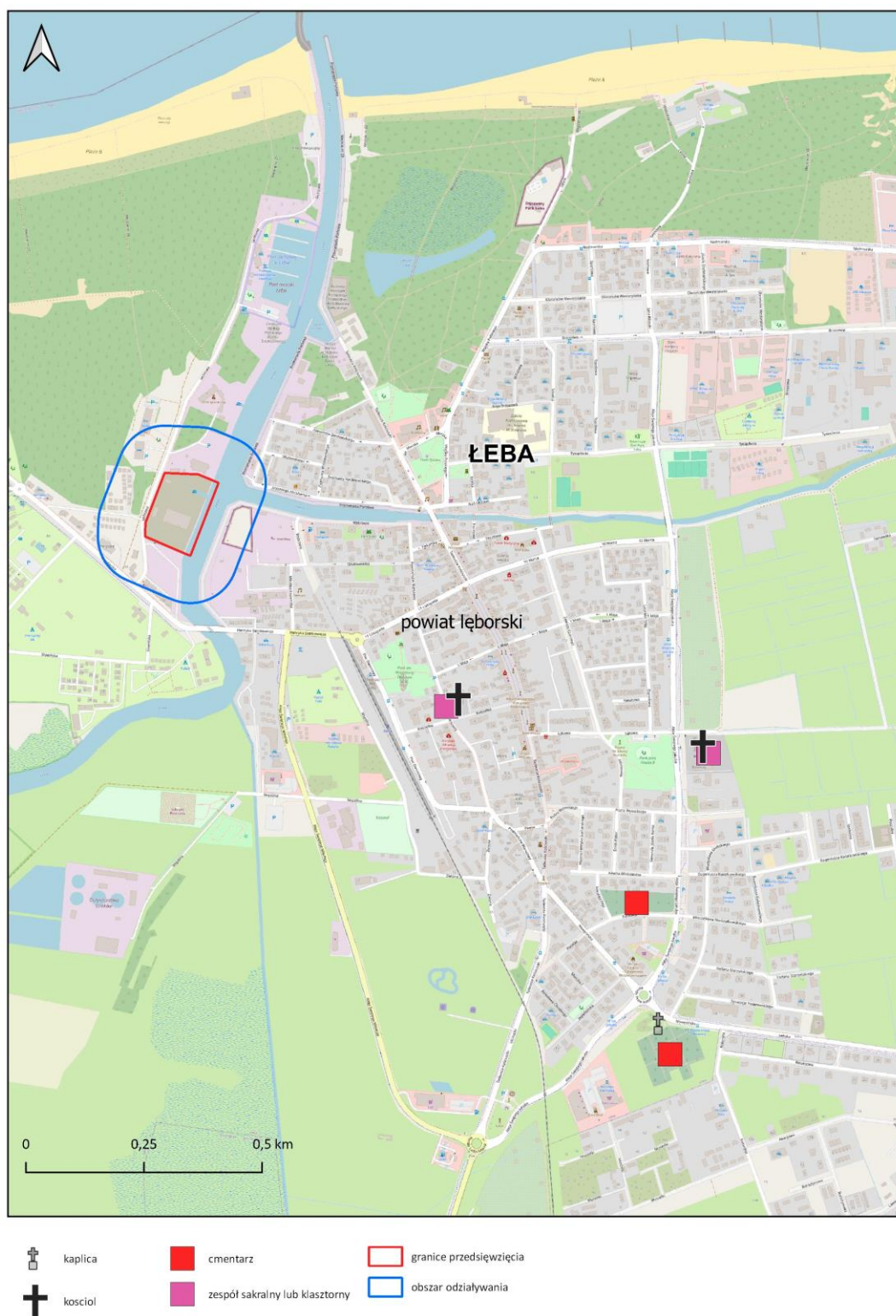
Kościół i cmentarze zgodnie z poniższą mapą, nie będą znajdować się w obszarze oddziaływania części lądowej projektu, w tym czynników takich jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby, zanieczyszczenie hałasem, wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne, zmiany krajobrazu i transport zarówno podczas budowy, jak i eksploatacji Projektów.

Rysunek 23 Występowanie kościołów, cmentarzy i kaplic w obszarze oddziaływania Projektów w części lądowej dla gminy Ustka



Opracowanie własne

Rysunek 24 Występowanie kościołów, cmentarzy i kaplic w obszarze oddziaływania projektu w części lądowej dla miasta Łeba



Zatrudnienie

Oddziaływania związane z zatrudnieniem, takie jak zanieczyszczenie wody, gleby, powietrza, hałas i wibracje, będą miały nieistotny wpływ. Podobnie nie przewiduje się wpływu czynników takich jak promieniowanie PEM i zmiany krajobrazu w lądowej części projektu podczas budowy i eksploatacji. Zajęcie gruntów będzie miało mały wpływ na zatrudnienie, ponieważ lądowa część linii będzie znajdować się na obszarach rolniczych, przyczyniając się do tymczasowego zmniejszenia intensywności użytkowania tych obszarów. Zapotrzebowanie na pracowników tymczasowych zmniejszy się, wpływając na niewielką liczbę osób. Działalność rolnicza będzie musiała zostać tymczasowo zaprzestana, a stan gruntów zostanie przywrócony do stanu pierwotnego i przywrócony do użytku rolniczego po zakończeniu budowy. Projekt stworzy nowe miejsca pracy dla wykonawców robót budowlanych i podwykonawców, co również zwiększy zapotrzebowanie na pracowników, a tym samym zwiększy zatrudnienie. Oczekuje się, że w szczytowym momencie zatrudnionych zostanie około 250-300 pracowników (w obu podstacjach lądowych). Nie przeprowadzono żadnych rozmów z lokalnymi służbami ratunkowymi na temat potencjalnego wpływu na zdrowie i bezpieczeństwo lokalnej społeczności, ponieważ liczba ta jest zauważalnie niska, a wpływ na lokalny system opieki zdrowotnej bardzo ograniczony. Najprawdopodobniej ci nielokalni pracownicy będą Polakami lub Ukraińcami. Kiedy w lutym 2022 roku rozpoczęła się wojna na Ukrainie, do naszego kraju przybyło około 4,2 miliona ukraińskich uchodźców. Szacuje się, że około 1 miliona pozostało w Polsce, podczas gdy reszta wyjechała do innych krajów UE. System opieki zdrowotnej w Polsce dostosował się do nowej sytuacji bez znaczącego wpływu na świadczone usługi. Zapotrzebowanie na siłę roboczą będzie się wahać przez cały okres budowy i podczas eksplantacji. Zapotrzebowanie na siłę roboczą będzie się wahać przez cały okres budowy i podczas eksploatacji. Tam, gdzie to możliwe, wykonawcy robót budowlanych i podwykonawcy będą rekrutowani ze społeczności lokalnych w bezpośrednim obszarze projektu, głównie spośród osób pochodzenia polskiego lub ukraińskiego. Wiele stanowisk wymagać będzie jednak specjalistycznych umiejętności i wiedzy. Przewiduje się, że bezpośrednie zatrudnienie wygeneruje nowe miejsca pracy dla lokalnej społeczności, które będą dostępne przez kilka lat, zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji. Jest prawdopodobne, że wielu mieszkańców Słupska i powiatu łebskiego nie zakwalifikuje się na niektóre stanowiska, ponieważ kryteria dla tych stanowisk mogą obejmować specjalistyczne wykształcenie i umiejętności, ale wiele stanowisk zostanie utworzonych tam, gdzie wiedza techniczna nie będzie wymagana.

Pracownicy nielokalni

Na etapie budowy projektu w części lądowej pracownicy nielokalni będą w nieznacznym stopniu narażeni na zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje. Sytuacja będzie podobna w przypadku promieniowania elektromagnetycznego, zmiany krajobrazu, zajęcia terenu i transportu. Pracownicy będą rekrutowani ze społeczności lokalnej, a także spośród obywateli Ukrainy. Kiedy w lutym 2022 roku rozpoczęła się wojna na Ukrainie, do naszego kraju przybyło około 4,2 miliona ukraińskich uchodźców. Szacuje się, że około 1 mln pozostało w Polsce, podczas gdy reszta wyjechała do innych krajów UE. W przypadku części lądowej wpływ wyżej wymienionych czynników na pracowników nielokalnych w fazie operacyjnej projektu będzie znikomy.

Interakcje między członkami lokalnej społeczności a pracownikami nielokalnymi - napływ ludzi może potencjalnie wprowadzić nowe choroby na obszarze inwestycji. Kilkudziesięcioosobowa (w szczytowym okresie może to być maksymalnie 250 osób), głównie męska siła robocza może wpływać na częstość występowania infekcji przenoszonych drogą płciową, zwłaszcza jeśli pracownicy nawiązują kontakty z przedstawicielami grupy wysokiego ryzyka, takimi jak pracownicy seksualni. W naszej ocenie skala tego zjawiska będzie nieistotna dla lokalnej społeczności, biorąc pod uwagę liczbę pracowników nielokalnych (przez większość czasu będzie to kilkadziesiąt osób). Wszyscy pracownicy nielokalni będą zobowiązani do przestrzegania praw człowieka i zasad etycznych, dbałości o środowisko, zdrowie i bezpieczeństwo publiczne oraz społeczności lokalne. Należy także dodać, że inwestycja realizowana będzie na terenie atrakcyjnym turystycznie, gdzie ludność lokalna jest przyzwyczajona do ciągłych interakcji z osobami napływowymi i przebywającymi okresowo na tym terenie.

Poziom zarobków

Hałas pochodzący z lądowej części etapu budowy będzie miał niewielki wpływ na poziom zarobków i umiarkowany wpływ na morzu. Zmiana krajobrazu będzie miała umiarkowany wpływ na poziom zarobków. Zajęcie gruntów zarówno na lądzie, jak i na morzu będzie miało niewielki wpływ na poziom dochodów lokalnej społeczności. Transport na etapie budowy zarówno na lądzie, jak i na morzu będzie miał umiarkowany wpływ. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, wibracje i promieniowanie PEM będą miały nieistotny wpływ na poziom dochodów lokalnej społeczności.

Edukacja

Część lądowa projektu będzie miała nieistotny wpływ na poziom edukacji, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Deweloper prowadzi obecnie pilotażowe zajęcia dla uczniów szkół średnich i stworzył nowe kursy

na poziomie średnim i wyższym związane z energetyką i elektrotechniką. Działania te mają na celu edukację lokalnej siły roboczej oraz zapewnienie rozwoju i zatrudnienia dla społeczności i mieszkańców. Takie działania z pewnością będą miały pozytywny wpływ na warunki życia lokalnych mieszkańców. Przepływ nielokalnych pracowników będzie miał znikomy wpływ na dostęp do edukacji dla lokalnej społeczności.

Rybołówstwo

Na etapie budowy zanieczyszczenie powietrza na obszarach lądowych będzie miało nieistotny wpływ na rybołówstwo. Zanieczyszczenie wody nie będzie miało wpływu na część lądową. Zanieczyszczenie gleby w części lądowej będzie miało również umiarkowany wpływ na rybołówstwo. Hałas na lądzie będzie miał nieistotny wpływ, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu w części lądowej podczas budowy.

W fazie lądowej zanieczyszczenie powietrza i wody na lądzie będzie miało nieistotny wpływ na rybołówstwo. Promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu oraz transport lądowy będą również miały nieistotny wpływ.

Turystyka lądowa

Zanieczyszczenie wody, powietrza i gleby będzie miało nieistotny wpływ na turystykę lądową i morską na etapie budowy. Hałas będzie miał umiarkowany wpływ zarówno na lądzie, jak i na morzu. Wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne będą miały nieistotny wpływ na turystykę lądową zarówno na lądzie, jak i na morzu. W przypadku zajmowania gruntów w fazie budowy na lądzie oddziaływanie będzie nieistotne. Transport związany z projektem na lądzie będzie miał umiarkowany wpływ. Podczas fazy budowy wystąpią ograniczenia w dostępie do obszarów dotkniętych działaniami budowlanymi, takich jak lasy i obszary rolnicze. Może dojść do ograniczenia funkcji turystycznej lasów, ale tylko na danym odcinku i na czas trwania prac. Podczas budowy infrastruktury na lądzie dostęp do obszarów dotkniętych działaniami budowlanymi, tj. lasów lub gruntów rolnych, może zostać ograniczony. Funkcja turystyczna lasów może zostać ograniczona lokalnie, tylko na odcinku, na którym prowadzone będą prace. Działalność rolnicza będzie musiała zostać ograniczona na czas budowy, po zakończeniu etapu rola obszaru zostanie przywrócona do pierwotnej. Negatywne oddziaływania związane z ograniczeniem dostępu do gruntów rolnych i leśnych będą krótkoterminowe, lokalne i odwracalne.

Planowany Projekt przecina nieistniejącą historyczną linię kolejową ("Szlak Zwiniętych Torów") na odcinku około 39,7 km. Jej przekroczenie nie jest jeszcze określone na tym etapie, rozważane są dwie opcje: przekroczenie bezwykopowe i wykop otwarty. Prace budowlane mogą kolidować z istniejącym użytkowaniem obszaru (obecnie wykorzystywanego jako rekreacyjny szlak konny i pieszy) i mogą wpłynąć na przyszły rozwój i wykorzystanie historycznej linii kolejowej, w zależności od wybranej opcji przejścia.

Turystyka morską

Projekty będą miały nieistotny wpływ na turystykę morską na lądzie, zarówno podczas budowy, jak i eksploatacji. Czynniki takie jak zanieczyszczenie wody, powietrza i gleby, a także hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu, zajęcie terenu i transport (lądowy, morski) będą miały również nieistotny wpływ na turystykę morską na etapie budowy i eksploatacji w lądowej części Projektów.

Sporty morskie

Czynniki takie jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby, hałas i wibracje, a także promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu na lądzie w fazie budowy mają nieistotny wpływ na sporty morskie. Transport na etapie budowy projektu również będzie miał nieistotny wpływ na sporty morskie.

Na etapie eksploatacji w części lądowej zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby będzie miało nieistotny wpływ na sporty morskie, podobnie jak hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, zmiany krajobrazu i transport.

Zdrowie

Część lądowa Projektów na etapie budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na zdrowie, bez zauważalnego wpływu na dobrostan lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport. Ze względu na przebieg planowanej inwestycji z dala od zabudowy mieszkaniowej, w większości w znacznych odległościach od obszarów zabudowy wiejskiej, wyżej wymienione uciążliwości nie będą znacząco oddziaływać na ludzi, ze względu na umiarkowany zakres prac budowlanych i transportu samochodowego, a także ich realizację na ogół w porze dziennej, nie przewiduje się negatywnego wpływu na zdrowie i życie ludzi. Eksploatowane podziemne linie

kablowe nie będą powodować znaczącego oddziaływania termicznego. Oddziaływanie termiczne będzie na poziomie kilku stopni powyżej zakładanej temperatury gruntu, a zakopane kable nie spowodują również przekroczenia dopuszczalnego poziomu pola magnetycznego. Przebywanie ludzi nawet bezpośrednio nad trasami kablowymi będzie dozwolone bez ograniczeń czasowych. Planowane Przedsięwzięcia warunkują wykorzystanie czystej energii z morskich farm wiatrowych, więc w fazie eksploatacji przyłącza można wskazać na pozytywne efekty zdrowotne poprzez ograniczenie wykorzystania emisyjnych źródeł energii i wykorzystanie zielonej energii, która nie emituje dwutlenku węgla do atmosfery. Kable podmorskie i podziemne będą przysyłać czystą energię, która nie pogorszy czystości powietrza wdychanego przez ludzi, co będzie miało pozytywny wpływ na ich zdrowie.

Choroby zakaźne

W lądowej części projektu zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody, a także hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na choroby zakaźne na etapie budowy. Niewielki wpływ będzie miało także zajęcie terenu, zmiany krajobrazu oraz promieniowanie elektromagnetyczne i transport. Sytuacja będzie podobna w fazie operacyjnej projektu, z nieistotnym wpływem czynników wymienionych powyżej.

Możliwa transmisja chorób przenoszonych drogą płciową pomiędzy pracownikami przyjezdnymi a społecznością lokalną, w tym pracownikami seksualnymi, oceniana jest jako nieistotna, ze względu na niewielką liczbę pracowników, a również rozwiniętą świadomość społeczną i dostęp do służby zdrowia.

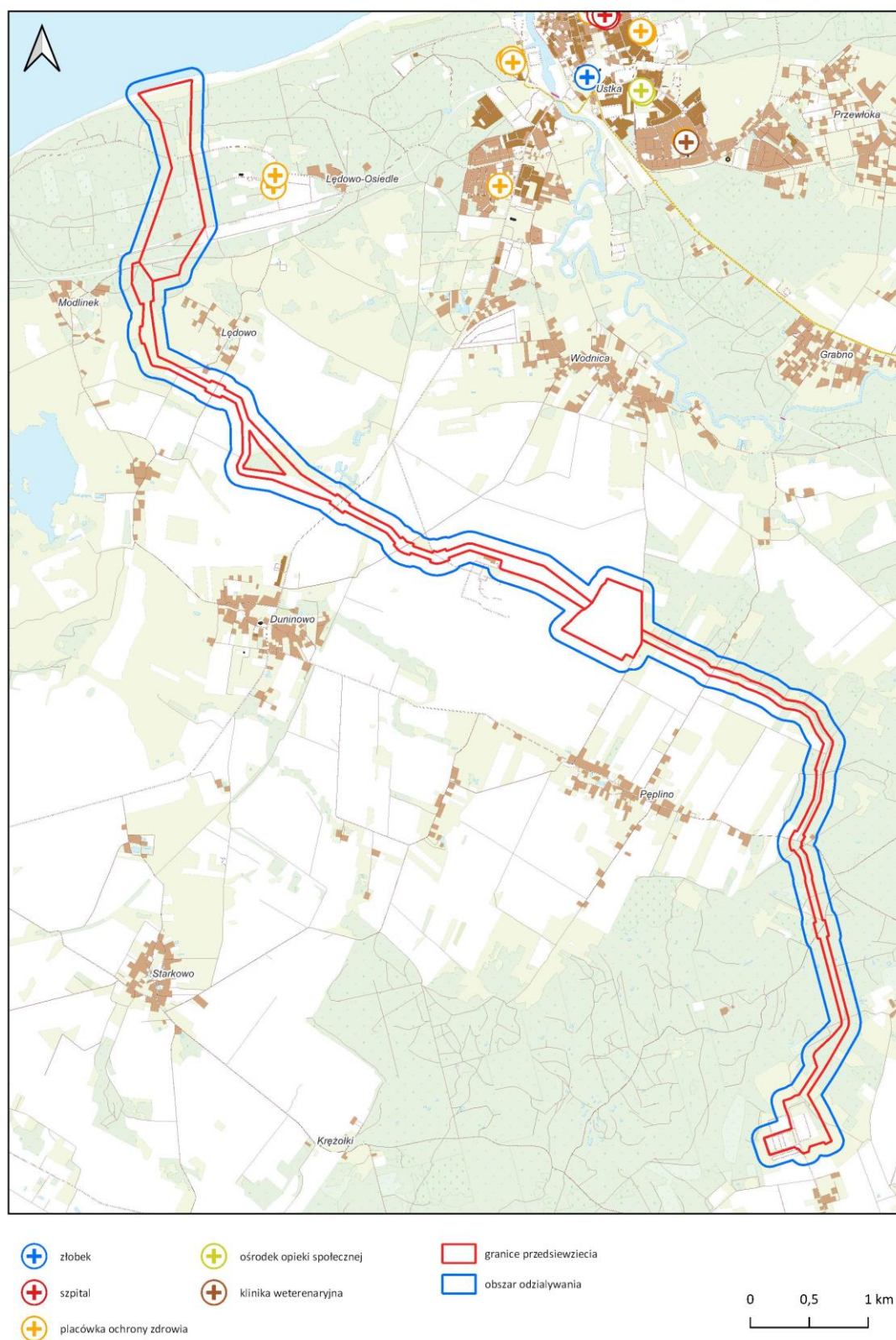
Dostępność mieszkań

Lądowa część projektu na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność mieszkań, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport na wszystkich etapach projektu. Napływ nielokalnych pracowników będzie miał nieistotny wpływ na dostępność mieszkań dla lokalnej społeczności.

Dostępność do szpitali i ośrodków zdrowia

Część lądowa projektu na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność szpitali i przychodni zdrowia, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport. Zgodnie z mapą, szpitale i przychodnie zdrowia, a także sanatoria znajdują się poza zasięgiem oddziaływania inwestycji. Napływ nielokalnych pracowników będzie miał nieistotny wpływ na dostępność lokalnej społeczności do szpitali i ośrodków zdrowia.

Rysunek 25 Wpływ czynników społecznych na dostępność szpitali i ośrodków zdrowia na obszarze objętym projektem w gminie Ustka



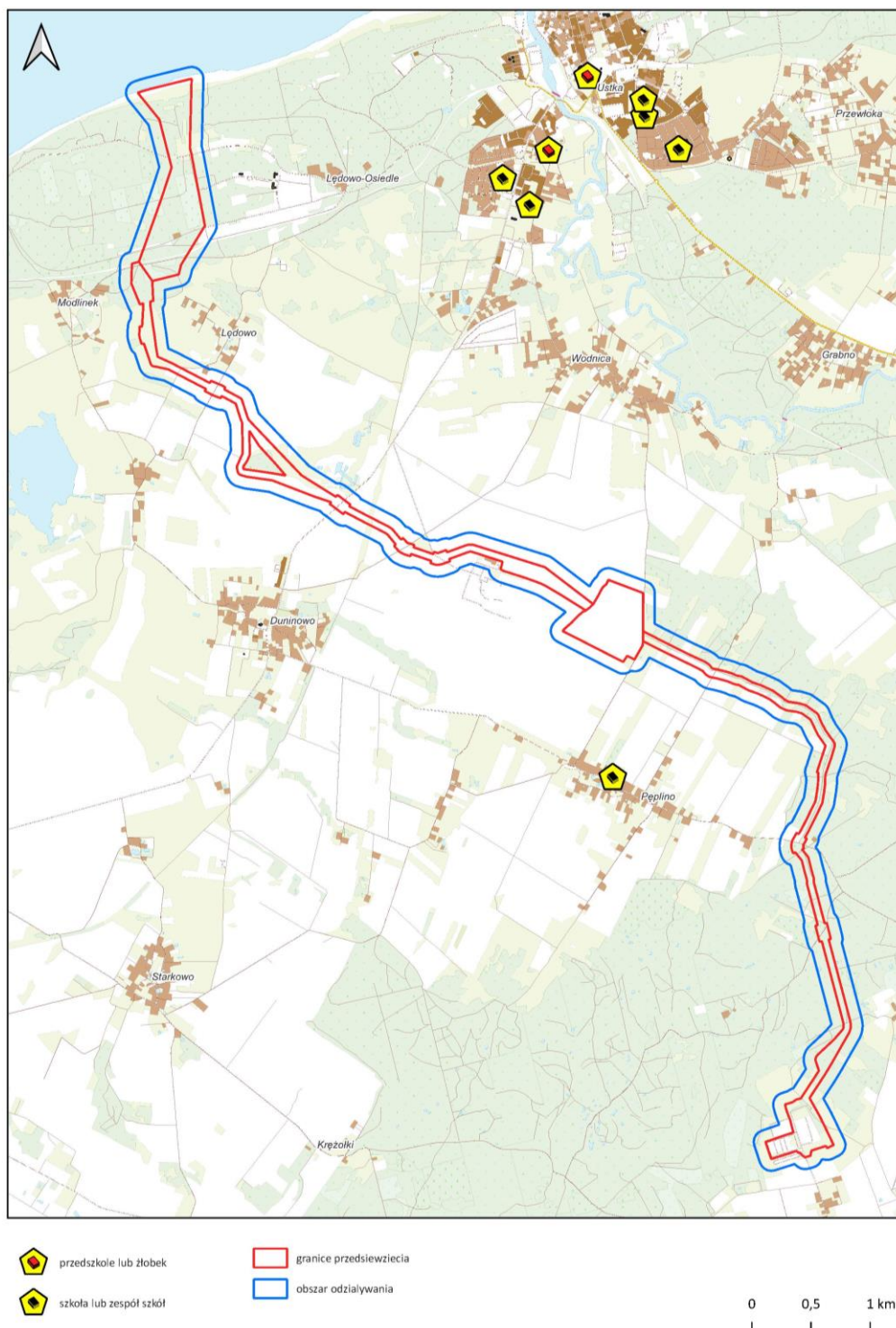
Rysunek 26 Wpływ czynników społecznych na dostępność szpitali i ośrodków zdrowia na obszarze objętym projektem w mieście Łeba



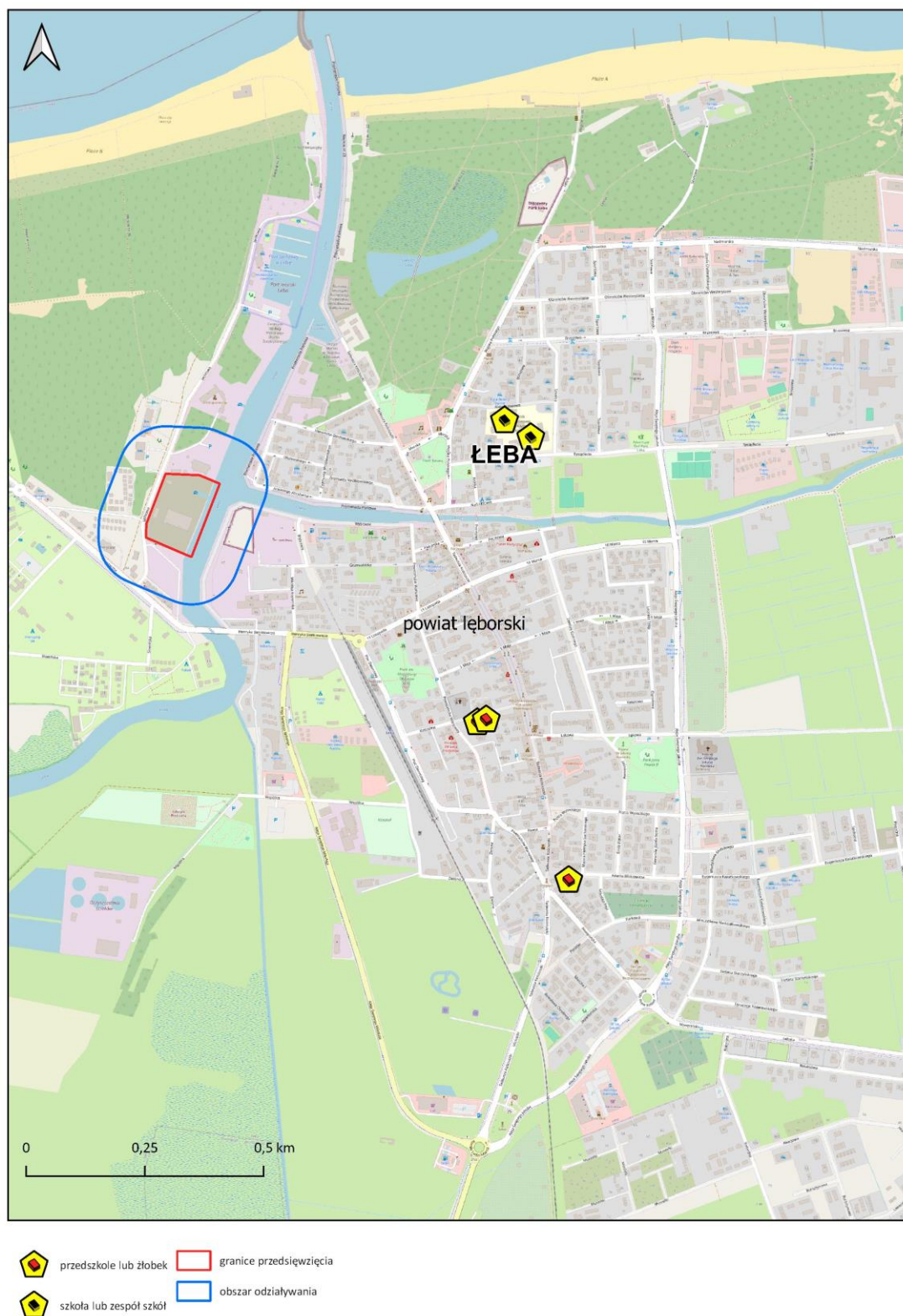
Dostęp do szkół i przedszkoli

Część lądowa projektu na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność szkół i przedszkoli, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do szkół i przedszkoli. Zgodnie z poniższymi mapami, szkoły i przedszkola znajdują się poza obszarem oddziaływania projektu.

Rysunek 27 Wpływ czynników społecznych na szkoły i przedszkola w części lądowej projektu w gminie Ustka



Rysunek 28 Wpływ czynników społecznych na szkoły i przedszkola w części lądowej projektu w mieście Łeba



Dostęp do zabytków morskich

Część lądowa projektu będzie miała nieistotny wpływ na dostęp do zabytków morskich zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas, wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne oraz zmiany w krajobrazie i transporcie nie będą miały wpływu na dostęp do części lądowej.

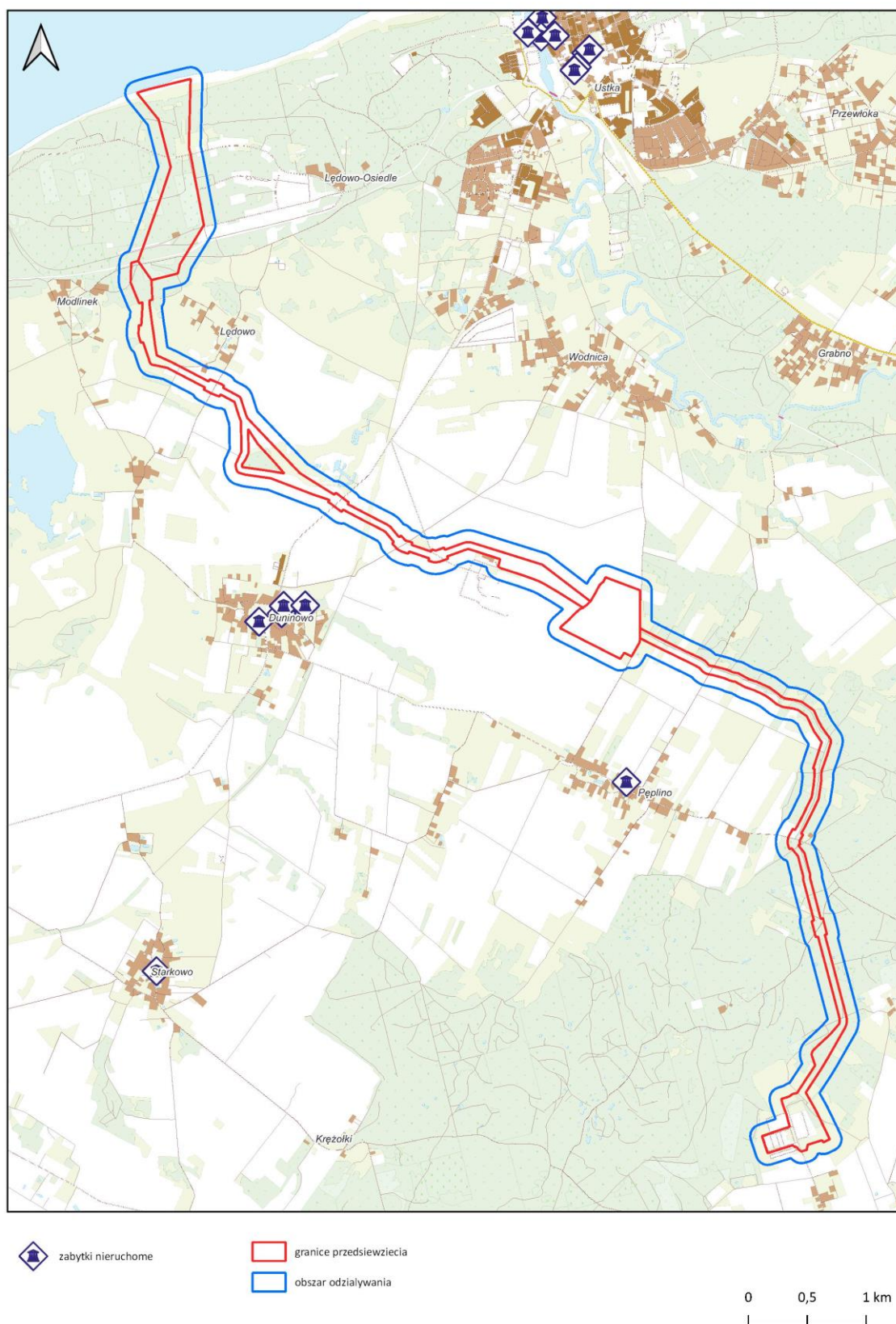
Baza O&M

Zanieczyszczenie powietrza i wody będzie miało nieistotny wpływ na bazę operacyjną zlokalizowaną w Łebie, na lądzie. Zanieczyszczenie gleby na etapie lądowym będzie miało niewielki wpływ na bazę operacyjną, podobnie jak hałas i transport drogowy. Transport morski będzie miał umiarkowany wpływ na bazę O&M. Inne czynniki, takie jak wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, zmiany krajobrazu i zajęcie terenu, będą miały nieistotny wpływ na bazę O&M.

Dostęp do zabytków na lądzie

Części lądowe projektów podczas budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na dostępność zabytków na lądzie, bez zauważalnego wpływu na lokalną społeczność. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępności zabytków lądowych. Jak pokazano na poniższych mapach, zabytki w Łebie i Ustce znajdują się poza obszarem oddziaływania Projektu.

Rysunek 29 Wpływ czynników społecznych na zabytki lądowe w części lądowej projektu w gminie Ustka



Rysunek 30 Wpływ czynników społecznych na zabytki w części lądowej projektu w mieście Łeba



Bezpieczeństwo

Lądowa część projektu na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na pogorszenie bezpieczeństwa i nie będzie miała zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport pod względem bezpieczeństwa. Skala potencjalnego wpływu na bezpieczeństwo jest uważana za nieistotną.

Właściciel projektu został poinformowany o potencjalnym niedoborze lądowych służb ratownictwa medycznego (karetek pogotowia), szczególnie w okresie letnim ze względu na duży napływ turystów. Kwestia ta zostanie dokładniej zbadana i omówiona z lokalną gminą i wojewodą pomorskim (jako właścicielem zespołu zarządzania kryzysowego).

W ramach planu reagowania kryzysowego główni wykonawcy 3 zakresów terenu zobowiązali się do powiadomienia lądowych służb ratownictwa medycznego (karetek pogotowia) o lokalizacjach budowy, liczbie pracowników i danych kontaktowych, aby zapewnić sprawną reakcję w razie potrzeby.

Osoby szczególnie narażone

Lądowa część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na osoby wymagające szczególnego traktowania, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport pod względem wpływu na osoby wrażliwe. Projekty będą miały nieistotny wpływ na osoby wrażliwe, ponieważ jest w dużej mierze zlokalizowany poza obszarami mieszkalnymi.

Prawa człowieka

Lądowa część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na dostępność praw człowieka, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport pod względem przestrzegania praw człowieka. Projekty będą miały nieistotny wpływ na osoby wymagające szczególnego traktowania, ponieważ w dużej mierze są zlokalizowane poza obszarami mieszkalnymi.

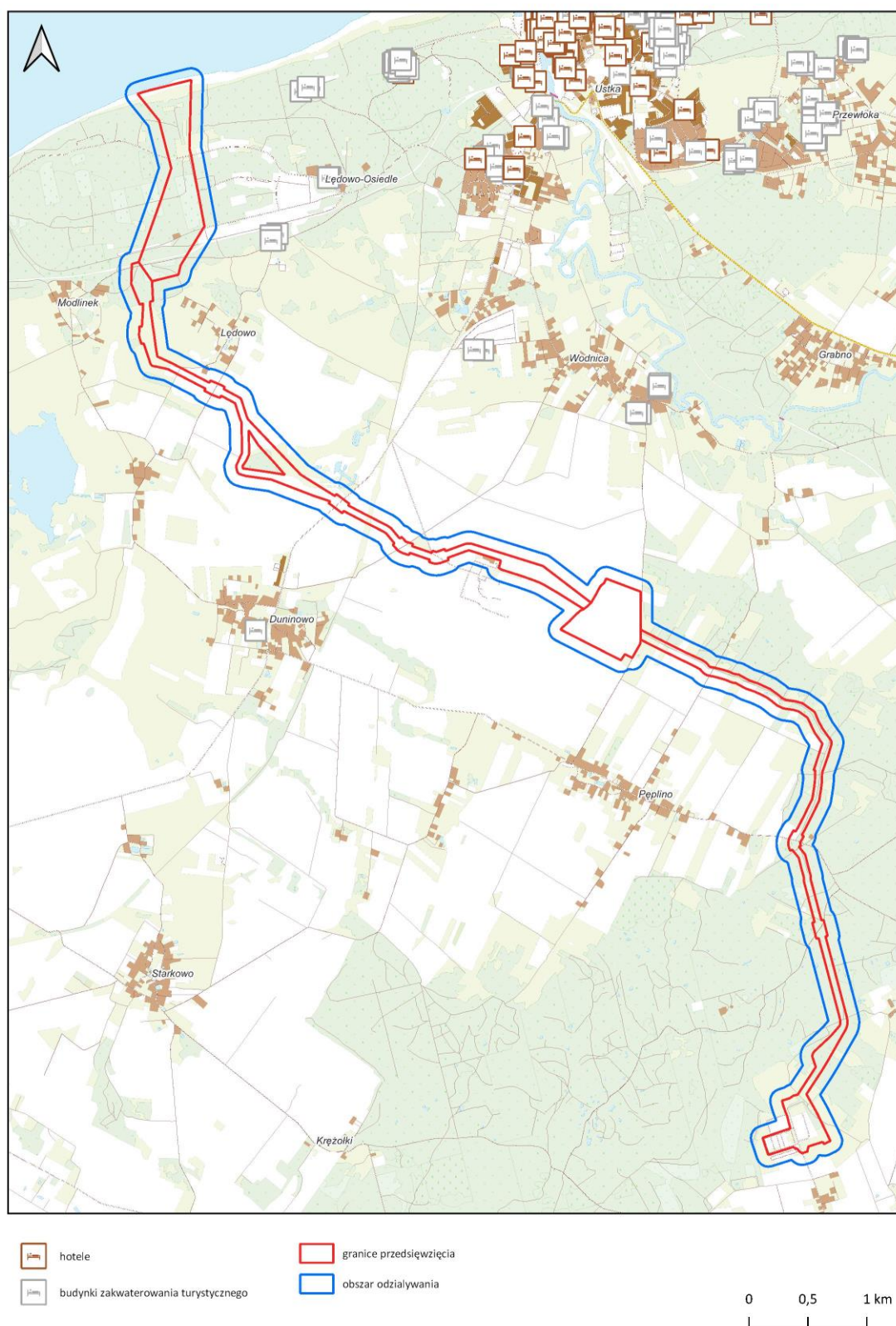
Dostęp do obiektów publicznych

Lądowa część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na dostępność obiektów użyteczności publicznej, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do obiektów użyteczności publicznej.

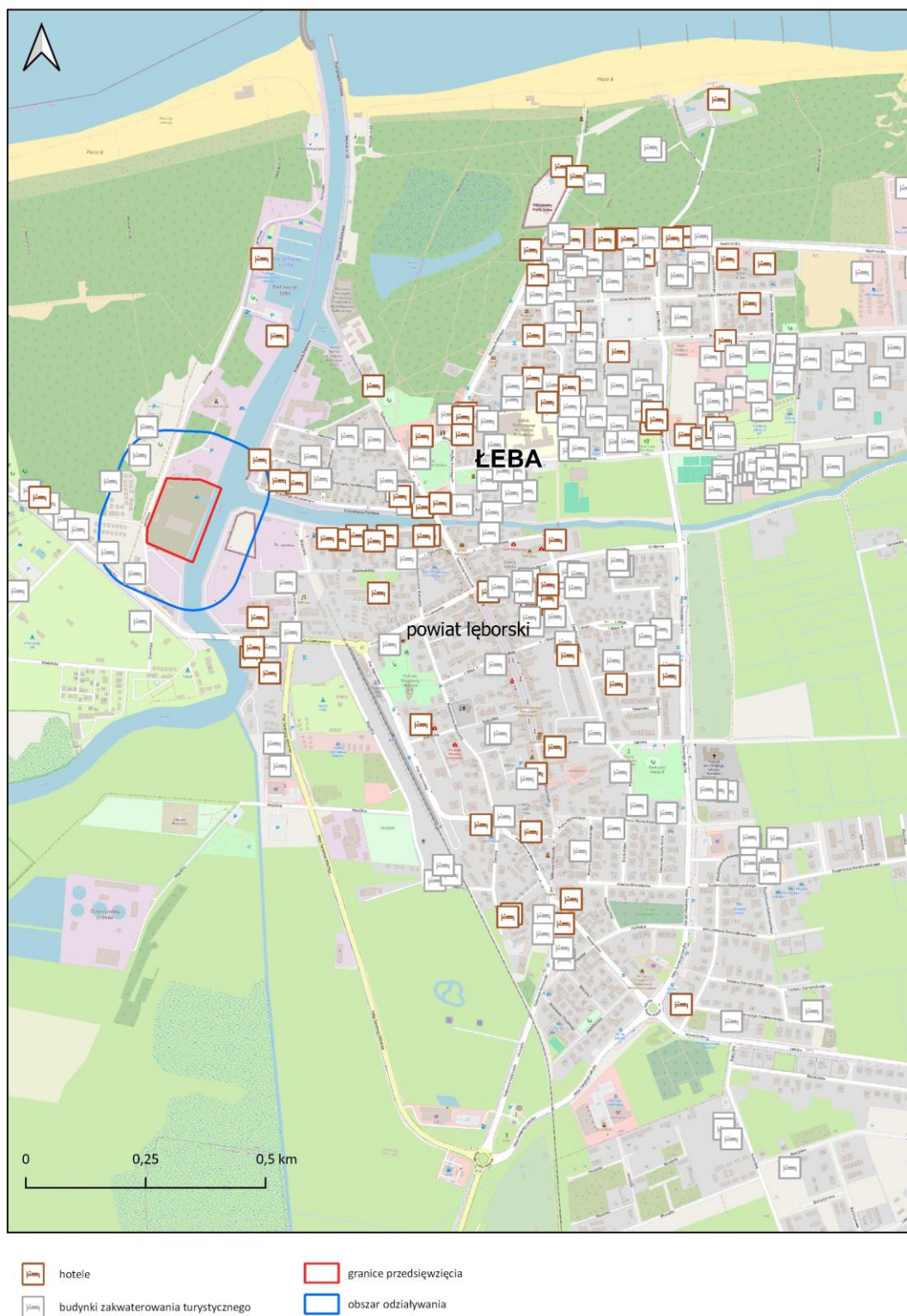
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych

Lądowe części Projektów w fazie budowy i eksploatacji będą miały nieistotny wpływ na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych. Poniższe mapy pokazują zasięg oddziaływania projektów w Łebie oraz Uście.

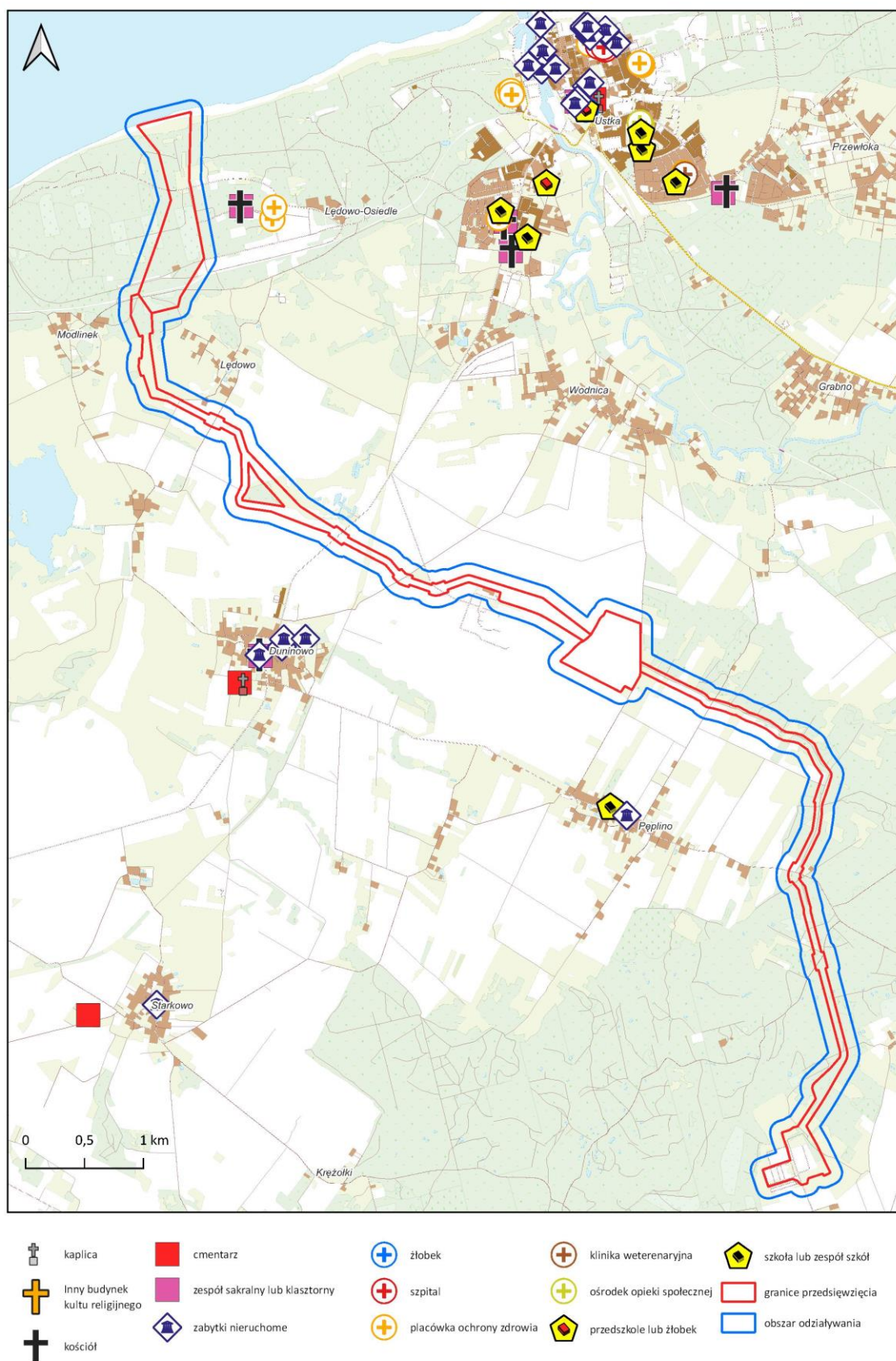
Rysunek 31 Wpływ czynników społecznych na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych na obszarze objętym projektem w gminie Ustka



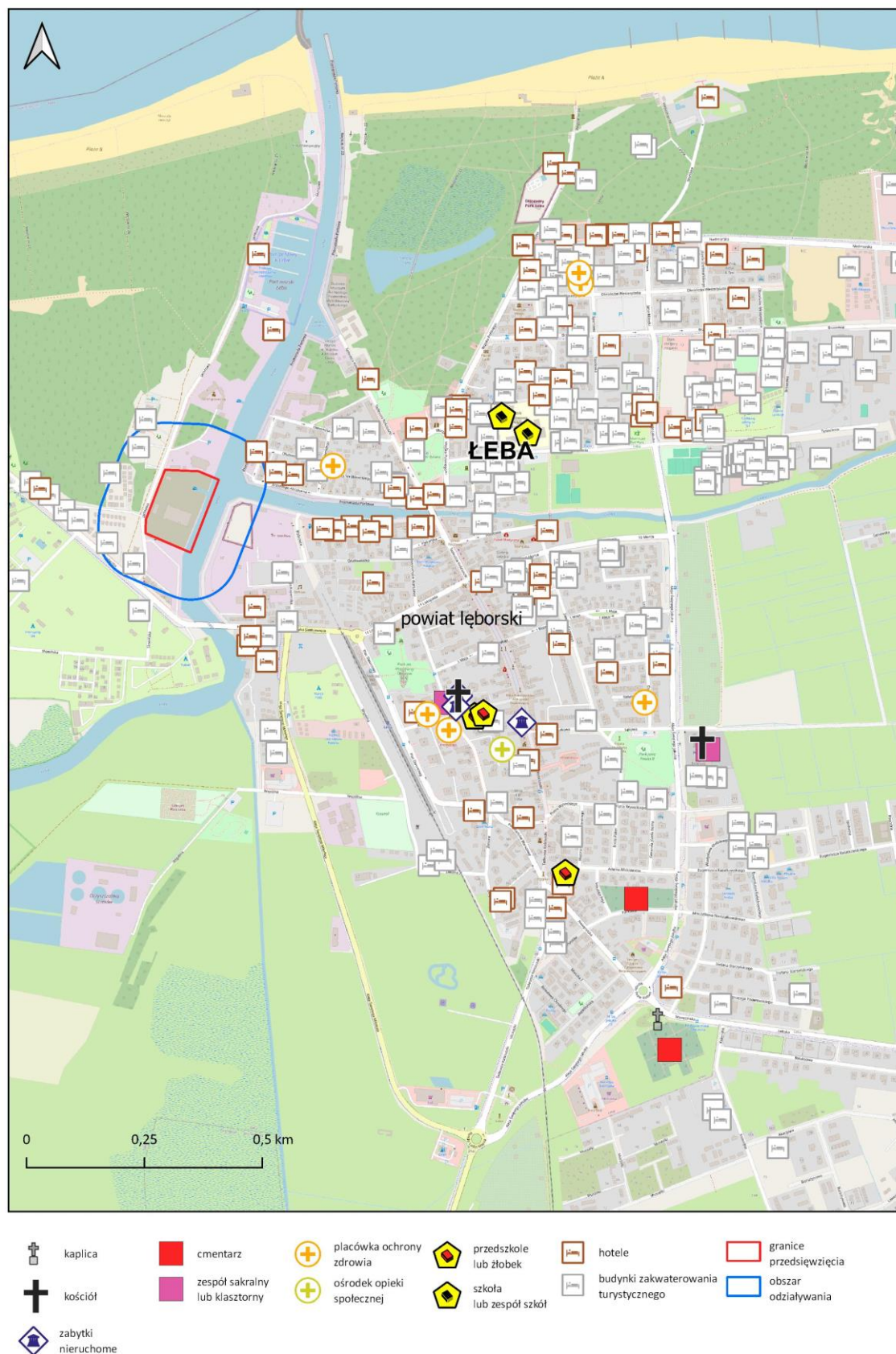
Rysunek 32 Wpływ czynników społecznych na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych na obszarze projektu w mieście Łeba



Rysunek 33 Mapa zbiorcza obiektów istotnych dla społecznej analizy bazowej w gminie Ustka



Rysunek 34 Mapa zbiorcza obiektów istotnych dla społecznej analizy bazowej w mieście Łeba



14.3 Interpretacja wyników oceny wpływu społecznego dla morskiej części Projektów

Interpretacja wyników analizy oceny wpływu społecznego pozwala na wyciągnięcie następujących wniosków w odniesieniu do morskiej części projektu:

Liczba urodzeń

Projekty będą miały nieistotny wpływ na liczbę urodzeń w morskiej części projektu, zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji; wpływ ten będzie krótkotrwały i nie będzie miał zauważalnego wpływu na lokalną społeczność. Czynniki takie jak zanieczyszczenie wody, powietrza i gleby, a także hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu, zajmowanie gruntów i transport (lądowy, morski) również będą miały nieistotny wpływ na liczbę urodzeń na etapie budowy i eksploatacji morskiej części projektu.

Zgony

Projekty będą miały nieistotny wpływ na liczbę zgonów w społeczności, nie zwiększając jej ani nie zmniejszając, zarówno na etapie realizacji projektu na lądzie, jak i na morzu. Zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody nie będzie miało wpływu na liczbę zgonów, podobnie jak hałas, wibracje czy zmiany w krajobrazie i zajmowaniu gruntów na etapie budowy i prac poszukiwawczych w części morskiej. Transport również nie wpłynie na liczbę zgonów w społeczności lokalnej na etapie budowy i eksploatacji Projektu.

Migracja

Projekty będą miały nieistotny wpływ na migrację ludności w morskiej części projektu, nie zwiększy jej, a może ją nieznacznie zmniejszyć, ponieważ migracja ludności wynika głównie z poszukiwania pracy, a projekt zarówno na etapie budowy, jak i poszukiwań będzie wymagał zatrudnienia nowych pracowników, zarówno wykwalifikowanych, jak i mniej doświadczonych.

Grupy etniczne (Kaszubi)

Grupy etniczne nie będą znajdować się w obszarze oddziaływania projektu, więc wpływ zarówno podczas budowy, jak i eksploatacji morskiej i lądowej części projektu będzie nieistotny, głównie dlatego, że grupy etniczne nie są obecne na tym obszarze.

Kościoły, cmentarze

Kościoły i cmentarze w części morskiej, zgodnie z poniższą mapą, nie znajdą się w obszarze oddziaływania czynników takich jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby, zanieczyszczenie hałasem, wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne, zmiany krajobrazu i transport zarówno podczas budowy, jak i eksploatacji. Takie czynniki nie występują w części morskiej.

Zatrudnienie

Czynniki związane z zatrudnieniem, takie jak zanieczyszczenie wody, gleby, powietrza, hałas i wibracje, będą miały nieistotny wpływ. Podobnie jak promieniowanie PEM i zmiany krajobrazu w morskiej, przybrzeżnej części projektu podczas budowy i eksploatacji.

Pracownicy nielokalni

Na etapie budowy morskiej części Projektów pracownicy nielokalni będą w nieistotnym stopniu narażeni na zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje. Podobna sytuacja będzie miała miejsce w przypadku promieniowania elektromagnetycznego, zmian krajobrazu, zajmowania gruntów i transportu. W fazie operacyjnej projektu wyżej wymienione czynniki będą miały również nieistotny wpływ na pracowników nielokalnych.

Poziom zarobków

Hałas związany z morską częścią etapu budowy będzie miał umiarkowany wpływ. Zmiana krajobrazu będzie miała umiarkowany wpływ na poziom zarobków. Zajmowanie gruntów na morzu będzie miało niewielki wpływ na poziom dochodów lokalnej społeczności. Transport na etapie budowy na morzu będzie miał umiarkowany wpływ. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, wibracje i promieniowanie PEM będą miały nieistotny wpływ na poziom dochodów lokalnej społeczności.

Edukacja

Część morską Projektów będzie miała nieistotny wpływ na poziom edukacji, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Hałas, wibracje, zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody będą miały nieistotny wpływ na edukację w części morskiej. Zajęcie terenu, transport i promieniowanie elektromagnetyczne w części morskiej będą miały podobny wpływ na edukację.

Rybołówstwo

W fazie morskiej zanieczyszczenie powietrza i wody na lądzie będzie miało nieistotny wpływ na rybołówstwo, podczas gdy zanieczyszczenie wody i gleby na morzu będzie miało umiarkowany wpływ. Hałas zarówno na lądzie, jak i na morzu będzie miał nieistotny wpływ. Hałas w obszarze morskim będzie miał umiarkowany wpływ, podczas gdy promieniowanie elektromagnetyczne i zmiany krajobrazu będą miały nieistotny wpływ. Transport w obszarze morskim projektu będzie miał niewielki wpływ na rybołówstwo, podczas gdy wpływ na lądowe części projektu będzie nieistotny.

Należy jednak wspomnieć o pozytywnym wpływie morskich farm wiatrowych. Ze względu na stałe konstrukcje podwodne i ograniczenie trałowania na obszarze farmy, występuje tzw. efekt sztucznej rafy, prowadzący do wzrostu bioróżnorodności. Ponadto obszary farm, ze względu na ich częściowe lub całkowite wykluczenie z możliwości połowowych, stają się skutecznymi ostojami dla ryb, co z kolei prowadzi do wzrostu ich liczebności. Wszystko to razem oznacza, że obrzeża morskich farm wiatrowych mogą stać się atrakcyjnym regionem połowowym (w tym rekreacyjnym) z perspektywy rybołówstwa.

Turystyka lądowa

Zanieczyszczenie wody, powietrza i gleby będzie miało nieistotny wpływ na turystykę morską na etapie budowy. Hałas będzie miał umiarkowany wpływ na morzu. Wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne będą miały nieistotny wpływ na turystykę lądową. Zajęcie terenu w fazie budowy na morzu będzie umiarkowane. Transport związany z projektem w jego morskiej części będzie miał nieistotny wpływ.

Turystyka morska

Na etapie budowy Morskie Farmy Wiatrowe mogą pośrednio oddziaływać na turystykę morską poprzez wpływ na krajobraz związany ze zwiększonym ruchem statków wykorzystywanych do budowy farmy oraz wygląd poszczególnych elementów farmy ze względu na postępujący proces budowy inwestycji. Pozytywnym aspektem jest fakt, że w fazie budowy obszar farmy może stać się atrakcją turystyczną i celem rejsów turystycznych, z zachowaniem ustalonych zasad bezpieczeństwa. Statki takie będą zmuszone do zmiany trasy, przenosząc się na alternatywne łowiska, co zwiększy presję na dostępne zasoby na tych łowiskach. Hałas emitowany podczas prac budowlanych i instalacyjnych może być słyszalny przez żeglarzy rekreacyjnych. Jednak wielkość i odczuwalność takiego oddziaływania są ściśle uzależniona od wartości (powierzchniowego) tła akustycznego. Ponadto należy zauważyć, że rekreacyjne statki rybackie same w sobie są źródłem hałasu. W fazie eksploatacji Morskie Farmy Wiatrowe mogą pośrednio oddziaływać na turystykę morską, głównie poprzez wpływ na krajobraz związany z pojawieniem się nowych stałych elementów farmy ze względu na ich wysokość. Intensywność ruchu statków w fazie operacyjnej będzie nieistotna. Istnienie morskich farm wiatrowych może przyciągnąć nowe grupy turystów na obszary przybrzeżne i doprowadzić do powstania nowej gałęzi turystyki, która może funkcjonować także poza sezonem wakacyjnym. Oddziaływanie wizualne na krajobraz morski może być pośrednio związane z oddziaływaniem na turystykę. Można zatem założyć, że ewentualne negatywne oddziaływania MFW na krajobraz morski mogą zostać zrównoważone pozytywnymi oddziaływaniami wpływającymi na rozwój turystyki na polskim wybrzeżu. Nie zidentyfikowano potrzeby zastosowania środków łagodzących oddziaływania MFW na krajobraz morski. Głównym czynnikiem wpływającym na minimalizację oddziaływań wizualnych na krajobraz morski jest znaczna (ponad 20 km) odległość inwestycji od wybrzeża.

Sporty morskie

Na etapie budowy w części morskiej czynniki takie jak zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody nie będą miały wpływu na sporty morskie. Wibracje, hałas i promieniowanie elektromagnetyczne nie będą miały wpływu na sporty morskie na etapie budowy. Zmiana krajobrazu będzie miała niewielki wpływ, a transport nie będzie miał znaczącego wpływu na sporty morskie na etapie budowy morskiej farmy wiatrowej.

Na etapie eksploatacji projektu czynniki takie jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby oraz zanieczyszczenie wibracjami i hałasem będą miały nieznaczny wpływ na sporty morskie. Wpływ na zmianę krajobrazu będzie mały w przeciwieństwie do transportu, którego oddziaływanie będzie nieistotne w morskiej części projektu.

Windsurfing i kitesurfing to sporty przybrzeżne, zazwyczaj uprawiane w odległości maksymalnie 1 mili morskiej od wybrzeża. Biorąc pod uwagę odległość Morskiej Farmy Wiatrowej od wybrzeża (około 23 km) i lokalizację najpopularniejszych miejsc w stosunku do planowanej trasy połączenia, stwierdza się, że prawdopodobieństwo interakcji jest bardzo niskie, zasadniczo tylko na etapie układania kabli podmorskich, które tworzą komponent morski w kierunku wyjścia na ląd.

Morskie Farmy Wiatrowe nie wpłyną negatywnie na nurkowanie wrakowe. Potencjalne interakcje mogą wystąpić jedynie na etapie transportu nurków z lądu do miejsca nurkowania i są związane z ruchem statków. Należy również podkreślić, że szczegółowe badania dna morskiego, które przeprowadzane są na etapie przed inwestycyjnym dla projektów planowanych na obszarach morskich, dają możliwość odkrycia kolejnych wraków, które potencjalnie mogą stać się atrakcją dla nurków wrakowych.

Zdrowie

Część morska Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na zdrowie, bez zauważalnego wpływu na dobrostan lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport.

Choroby zakaźne

W morskiej części Projektów zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody, a także hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na choroby zakaźne na etapie budowy. Niewielki wpływ będzie miało również zajęcie terenu, zmiany krajobrazu oraz promieniowanie elektromagnetyczne i transport. Sytuacja będzie podobna w fazie operacyjnej projektu, z nieistotnym wpływem czynników wymienionych powyżej.

Dostępność mieszkań

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność mieszkań, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport na wszystkich etapach projektu.

Dostępność do szpitali i ośrodków zdrowia

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność szpitali i przychodni zdrowia, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport. Zgodnie z mapą, szpitale i przychodnie zdrowia, a także sanatoria, znajdują się poza zasięgiem oddziaływania projektu.

Dostęp do szkół i przedszkoli

Morska część projektu na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność szkół i przedszkoli, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do szkół i przedszkoli. Zgodnie z poniższymi mapami, szkoły i przedszkola znajdują się poza obszarem oddziaływania projektu.

Dostęp do zabytków morskich

Morska część Projektów na etapie budowy będzie miała nieistotny wpływ na dostęp do zabytków morskich, potencjalny wpływ będzie przerywany lub krótkotrwały w okresie realizacji projektu, wpływając na niewielką liczbę osób. Zanieczyszczenie powietrza i gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na dostęp do zabytków morskich, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne. Na każdym etapie projektu wykorzystywane będą jednostki pływające (statki, barki itp.), z których podczas normalnej eksploatacji może dochodzić do niewielkich wycieków substancji ropopochodnych (oleje smarowe i napędowe, benzyna itp.) do toni wodnej. Zanieczyszczenia przedostające się do toni wodnej podczas normalnej eksploatacji statku są drugim co do wielkości źródłem zanieczyszczeń olejowych na morzu. Około 33% oleju przedostającego się do środowiska przedostaje się do wody z tego źródła (głównie z powodu zwiększonego ruchu statków w obszarze Morza Bałtyckiego). Do uwolnienia substancji ropopochodnych może dojść również w sytuacjach awaryjnych (awaria lub kolizja statku, awaria podstacji, katastrofa budowlana). Cięższe frakcje ropy naftowej mogą być sorbowane na powierzchni zawiesin organicznych i mineralnych, co zwiększy ich ciężar właściwy i stopniowo opadną na dno. Zanieczyszczone osady mogą przykrywać obiekty archeologiczne. Podczas budowy farmy wiatrowej różne chemikalia mogą zostać przypadkowo uwolnione do morza. Zanieczyszczenie wody chemikaliami

i związana z tym zmiana jakości wody może wpłynąć na intensywność niszczenia odsłoniętych obiektów archeologicznych.

Baza O&M

Zanieczyszczenie powietrza i wody będzie miało nieistotny wpływ na bazę obsługi i utrzymania zlokalizowaną w Łebie, w morskiej części projektu. Transport morski będzie miał umiarkowany wpływ na bazę. Inne czynniki, takie jak wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, zmiany krajobrazu i zajęcie terenu, będą miały nieistotny wpływ na bazę obsługi i utrzymania zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji morskiej farmy wiatrowej.

Dostęp do zabytków na lądzie

Morska część Projektów podczas budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność zabytków na lądzie i nie będzie miała zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępności do zabytków lądowych w morskiej części projektów.

Bezpieczeństwo

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na pogorszenie bezpieczeństwa i nie będzie miała zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na społeczność lokalną, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport pod względem bezpieczeństwa. Skala potencjalnego wpływu na bezpieczeństwo jest uważana za nieistotną. Ze względów bezpieczeństwa obszar morskiej farmy wiatrowej może zostać całkowicie lub częściowo zamknięty dla wszystkich statków niezwiązanych z budową farmy wiatrowej, w tym statków zajmujących się rybołówstwem rekreacyjnym.

Trwają rozmowy z Morską Służbą Poszukiwania i Ratownictwa (SAR) na temat jej zasobów. SAR poinformowała, że jest przygotowana do reagowania na wszelkie incydenty mające miejsce podczas budowy morskich farm wiatrowych i przedstawiła podsumowanie operacji ratowniczych z poprzednich lat. Około 90 procent wszystkich akcji ratunkowych dotyczyło sytuacji, które miały miejsce blisko brzegu i były związane z letnią rekreacją, a nie z działalnością biznesową na morzu.

Wrażliwi ludzie

Część morska Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na osoby wrażliwe, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport pod względem wpływu na osoby wrażliwe w części morskiej projektu.

Prawa człowieka

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność praw człowieka, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport w kontekście poszanowania praw człowieka w morskiej części projektu.

Dostęp do obiektów użyteczności publicznej

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność obiektów użyteczności publicznej, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do obiektów użyteczności publicznej.

Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych

Morska część Projektów na etapie budowy i eksploatacji będzie miała nieistotny wpływ na dostępność hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych, bez zauważalnego wpływu na dobrobyt lokalnej społeczności. Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na lokalną społeczność, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport w zakresie dostępu do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych.

Konflikty społeczne

W morskiej części Projektów zanieczyszczenie powietrza, gleby i wody, a także wibracje i hałas nie będą miały znaczącego wpływu na konflikty społeczne. Również zajmowanie gruntów, zmiany krajobrazu i transport nie będą miały znaczącego wpływu na konflikty społeczne ani podczas budowy, ani podczas eksploatacji projektu.

Substancje niebezpieczne

Na etapie budowy w morskiej części projektu wpływ na substancje niebezpieczne w glebie i powietrzu będzie nieistotny. To samo dotyczy zmiany krajobrazu, zajęcia terenu i transportu. W przypadku zanieczyszczenia wody na etapie budowy wpływ substancji niebezpiecznych będzie niewielki, ponieważ na każdym etapie projektu wykorzystywane będą statki (statki, barki itp.), z których podczas normalnej eksploatacji mogą wystąpić niewielkie wycieki substancji ropopochodnych (oleje smarowe i napędowe, benzyna itp.) do toni wodnej. Uwolnienie substancji ropopochodnych może również nastąpić w sytuacjach awaryjnych (awaria lub kolizja statku, awaria podstawy energetycznej, katastrofa budowlana). Podczas budowy i eksploatacji farmy wiatrowej może dojść do przypadkowego uwolnienia do morza różnych substancji chemicznych.

14.4 Mniejszość etniczna

Standard 7 (PS7) uznaje mniejszości etniczne za grupy społeczne o tożsamości odmiennej od tożsamości głównego społeczeństwa narodowego i często uważa się je za najbardziej wrażliwy element populacji. Dość często ich status ekonomiczny, społeczny i prawny ogranicza ich zdolność do obrony swoich praw i interesów w zakresie ziemi, zasobów naturalnych i kulturowych, a także ich zdolność do uczestniczenia w rozwoju i czerpania z niego korzyści. Ich język, kultura, religia i wierzenia duchowe również mogą być zagrożone. Konsekwencją jest wzrost podatności mniejszości etnicznych na negatywne skutki rozwoju projektu dla zwykłych społeczności. Podatność ta może narazić mniejszość etniczną na utratę tożsamości, kultury i naturalnych źródeł utrzymania, a także na ubożenie i choroby. Zastosowanie standardu siódmego pozwala zidentyfikować wpływ społeczny na mniejszość etniczną, na którą projekt może mieć wpływ, a także charakter i tempo spodziewanych bezpośrednich i pośrednich skutków gospodarczych, społecznych i kulturowych (w tym dziedzictwa kulturowego). Należy pamiętać, że w miarę możliwości należy unikać negatywnego wpływu na społeczność mniejszości etnicznych. Jeśli alternatywne rozwiązania zostały przeanalizowane, a negatywne oddziaływania są nieuniknione, klient jest zobowiązany do zminimalizowania, przywrócenia i/lub zrekompensowania tych oddziaływań zgodnie z kulturą mniejszości etnicznej. W poniższej tabeli analiza oddziaływań społecznych na mniejszość etniczną (Kaszubów) została przeprowadzona zgodnie z wytycznymi PS7.

Tabela 33 Ocena wpływu społecznego projektu morskiej farmy wiatrowej na mniejszość etniczną (Kaszubów), etap budowy

	Zanieczyszczenie powietrza		Zanieczyszczenie wody		Zanieczyszczenie gleby		Hałas		Wibracje		Promieniowanie PEM		Zmiany w krajobrazie		Zajętość terenu		Transport (ruch drogowy, ruch statków)	
	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu
Wielkość populacji	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Język mniejszości etnicznej	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Religia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Wierzenia duchowe mniejszości etnicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościół, cmentarze, kurhany	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zasobów naturalnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do terytoriów przodków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do edukacji mniejszości etnicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zasobów wodnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do drewna i nieдрzewnych produktów leśnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do roślin leczniczych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do terenów łowieckich	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obszarów zbieractwa	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do pastwisk i obszarów uprawnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków ważnych dla mniejszości etnicznej	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów religijnych (świąte gaje, zbiorniki wodne, drzewa, skały))	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do ziemi przodków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji ekonomicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji gospodarczych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji kulturalnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

Tabela 34 Ocena wpływu społecznego projektu morskiej farmy wiatrowej na mniejszość etniczną (Kaszubów), faza eksploatacji

	Zanieczyszczenie powietrza		Zanieczyszczenie wody		Zanieczyszczenie gleby		Hałas		Wibracje		Promieniowanie PEM		Zmiany w krajobrazie		Zajętość terenu		Transport (ruch drogowy, ruch statków)	
	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu	Na lądzie	Na morzu
Wielkość populacji	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Język mniejszości etnicznej	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Religia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Wierzenia duchowe mniejszości etnicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Kościóły, cmentarze, kurhany	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zasobów naturalnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do terytoriów przodków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do edukacji mniejszości etnicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zasobów wodnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do drewna i niedrzewnych produktów leśnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do roślin leczniczych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do terenów łowieckich	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obszarów zbieractwa	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do pastwisk i obszarów uprawnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do szkół i przedszkoli	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do zabytków ważnych dla mniejszości etnicznej	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów religijnych (Świąte gaje, zbiorniki wodne, drzewa, skały))	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do ziemi przodków	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji ekonomicznych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji gospodarczych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny
Dostęp do instytucji kulturalnych	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

14.5 Interpretacja wyników oceny skutków społecznych dla mniejszości etnicznej (Kaszubów)

Interpretacja wyników analizy oceny wpływu społecznego zgodnie z wytycznymi PS7 dla mniejszości etnicznych pozwala na wyciągnięcie następujących wniosków:

Wielkość populacji

Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, a także hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na wielkość populacji grupy etnicznej, zarówno na etapie budowy, jak i podczas eksploatacji Projektów. Zmiany w krajobrazie, transporcie morskim i lądowym oraz promieniowanie elektromagnetyczne również będą miały nieistotny wpływ na liczebność populacji mniejszości etnicznych.

Język mniejszości etnicznych

Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby oraz hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na język mniejszości etnicznych, zarówno na etapie budowy, jak i podczas użytkowania Projektów. Zmiany krajobrazu, transport morski i lądowy oraz promieniowanie elektromagnetyczne również będą miały nieistotny wpływ na język mniejszości etnicznej.

Religia

Zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje będą miały nieistotny wpływ na religię mniejszości etnicznych, zarówno na etapie budowy, jak i podczas eksploatacji Projektów. Zmiany krajobrazu, transport morski i lądowy oraz promieniowanie elektromagnetyczne również będą miały nieistotny wpływ na religię mniejszości etnicznej.

Wierzenia duchowe mniejszości etnicznej

Czynniki takie jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie gleby, zanieczyszczenie wody, wibracje, hałas, promieniowanie będą miały nieistotny wpływ na wierzenia duchowe mniejszości etnicznej, podobnie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów, zmiany krajobrazu i transport, zarówno na etapie budowy, jak i eksplantacji Projektów w części lądowej i morskiej.

Kościoły, cmentarze, kurhany

Kościoły, cmentarze i kurhany będą podlegać pomijalnemu wpływowi czynników takich jak zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby, wibracje, zanieczyszczenie hałasem w części lądowej i morskiej, na etapie budowy i eksplantacji. Nieznaczny wpływ na te obiekty będzie również widoczny w przypadku promieniowania elektromagnetycznego, zajęcia terenu i zmian krajobrazu.

Dostęp do zasobów naturalnych

Dostęp do zasobów naturalnych będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, również czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i transport lądowo-morski będą miały nieznaczny wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do zasobów naturalnych.

Dostęp do terytoriów przodków

Dostęp do terytoriów przodków będzie w nieistotny sposób ograniczony w części lądowej i morskiej podczas etapów budowy i poszukiwań przez zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajmowanie gruntów i lądowy transport morski w nieznaczny sposób wpłyną na dostęp mniejszości etnicznych do terytoriów przodków.

Dostęp do edukacji mniejszości etnicznych

Dostęp do edukacji mniejszości etnicznych będzie w nieistotny stopniu ograniczony w części lądowej i morskiej podczas etapów budowy i eksploracji przez zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajmowanie gruntów i lądowy transport morski będą miały nieznaczny wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do edukacji.

Dostęp do zasobów wodnych

Dostęp do zasobów wodnych będzie w nieistotny stopniu ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i poszukiwań przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajmowanie gruntów i lądowy transport morski w nieznacznym stopniu wpłyną na dostęp mniejszości etnicznych do zasobów wodnych.

Dostęp do drzew i nieдрzewnych produktów leśnych

Dostęp do drzew i nieдрzewnych produktów leśnych będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej podczas fazy budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport lądowo-morski będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do drzew i nieдрzewnych produktów leśnych.

Dostęp do roślin leczniczych

Dostęp do roślin leczniczych będzie w nieistotnym stopniu ograniczony w części lądowej i morskiej podczas etapów budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, również czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport lądowo-morski w nieznaczný sposób wpłyną na dostęp mniejszości etnicznych do roślin leczniczych.

Dostęp do terenów łowieckich

Dostęp do terenów łowieckich będzie w nieistotny stopniu ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksploracji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport morski na lądzie będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do terenów łowieckich.

Dostęp do obszarów pozyskiwania surowców

Dostęp do obszarów zbieractwa będzie w nieistotnym stopniu ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksploracji ze względu na zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajmowanie gruntów i transport morski na lądzie będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do obszarów zbieractwa.

Dostęp do obszarów wypasu i upraw

Dostęp do obszarów wypasu i upraw będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej podczas fazy budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, również czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajmowanie gruntów i lądowy transport morski będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do obszarów wypasu i upraw.

Dostęp do szpitali i przychodni zdrowia

Dostęp do szpitali i przychodni zdrowia będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport morski na lądzie będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do szpitali i przychodni zdrowia.

Dostęp do szkół i przedszkoli

Dostęp do szkół i przedszkoli będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej w fazie budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i lądowy transport morski będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do szkół i przedszkoli.

Dostęp do ważnych zabytków dla mniejszości etnicznych

Dostęp do zabytków ważnych dla mniejszości etnicznej będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej podczas fazy budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i lądowy transport morski będą miały nieznaczný wpływ na dostęp do zabytków ważnych dla mniejszości etnicznej.

Dostęp do obiektów kultu religijnego (święte gaje, zbiorniki wodne, drzewa, skały)

Dostęp do obiektów kultu religijnego (świętych gajów, zbiorników wodnych, drzew, skał) będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej podczas fazy budowy i eksploracji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport lądowo-morski będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do obiektów kultu religijnego (świętych gajów, zbiorników wodnych, drzew, skał).

Dostęp do ziemi przodków

Dostęp mniejszości etnicznych do ziemi przodków będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej w fazie budowy i eksploracji przez zanieczyszczenie powietrza, zanieczyszczenie wody, zanieczyszczenie gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport morski na lądzie będą miały nieznaczný wpływ na dostęp mniejszości etnicznych do ziemi przodków.

Bezpieczeństwo

Czynniki takie jak zanieczyszczenie wody, gleby i powietrza, a także wibracje i hałas będą miały nieistotny wpływ na bezpieczeństwo mniejszości etnicznej na etapie budowy i eksploatacji projektu, zarówno w części morskiej, jak i lądowej. Czynniki o nieistotnym wpływie na mniejszość etniczną to także promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie terenu i zmiany krajobrazu oraz transport morski i lądowy.

Dostęp do instytucji społecznych

Dostęp do instytucji społecznych dla mniejszości etnicznej będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej podczas fazy budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, a także czynniki takie jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport morski będą miały nieznaczny wpływ na dostęp mniejszości etnicznej do instytucji społecznych.

Dostęp do instytucji ekonomicznych

Dostęp do instytucji ekonomicznych dla mniejszości etnicznej będzie nieistotnie ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, również takie czynniki jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport lądowo-morski będą miały nieznaczny wpływ na dostęp do instytucji ekonomicznych dla mniejszości etnicznej.

Dostęp do instytucji kulturalnych

Dostęp do instytucji kulturalnych dla mniejszości etnicznej będzie nieznacznie ograniczony w części lądowej i morskiej na etapie budowy i eksplantacji przez zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby oraz hałas i wibracje, również takie czynniki jak promieniowanie elektromagnetyczne, zajęcie gruntów i transport lądowo-morski będą miały nieznaczny wpływ na dostęp do instytucji kulturalnych dla mniejszości etnicznej.

Na podstawie zebranych informacji i analizy przeprowadzonej na podstawie PS7 można stwierdzić, że wpływ społeczny na mniejszość etniczną (Kaszubów) na obszarze Projektów jest nieistotny, głównym powodem tego zjawiska jest fakt, że w tym regionie Kaszubi nie są obecni, ale jako mniejszość etniczną są obecni w województwie pomorskim, mają swój własny język, zwyczaje, miejsca kultu religijnego i zabytki.

14.6 Ocena wpływu społecznego bazy O&M

Poniższa tabela przedstawia ocenę wpływu społecznego bazy O&M w Łebie na etapie budowy i eksploatacji.

Tabela 35 Ocena wpływu społecznego bazy O&M w Łebie

	Baza O&M	
	Faza budowy	Faza eksploatacji
Zatrudnienie	mały	mały
Rybołówstwo	nieistotny	nieistotny
Transport lądowy	mały	mały
Bezpieczeństwo	nieistotny	nieistotny
Turystyka	nieistotny	nieistotny
Dostępność do szpitali i ośrodków zdrowia	nieistotny	nieistotny
Dostęp do obiektów publicznych	nieistotny	nieistotny
Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych	nieistotny	nieistotny

Opracowanie własne

Interpretacja wyników uzyskanych dla bazy O&M w fazie budowy i eksploatacji jest następująca:

Zatrudnienie

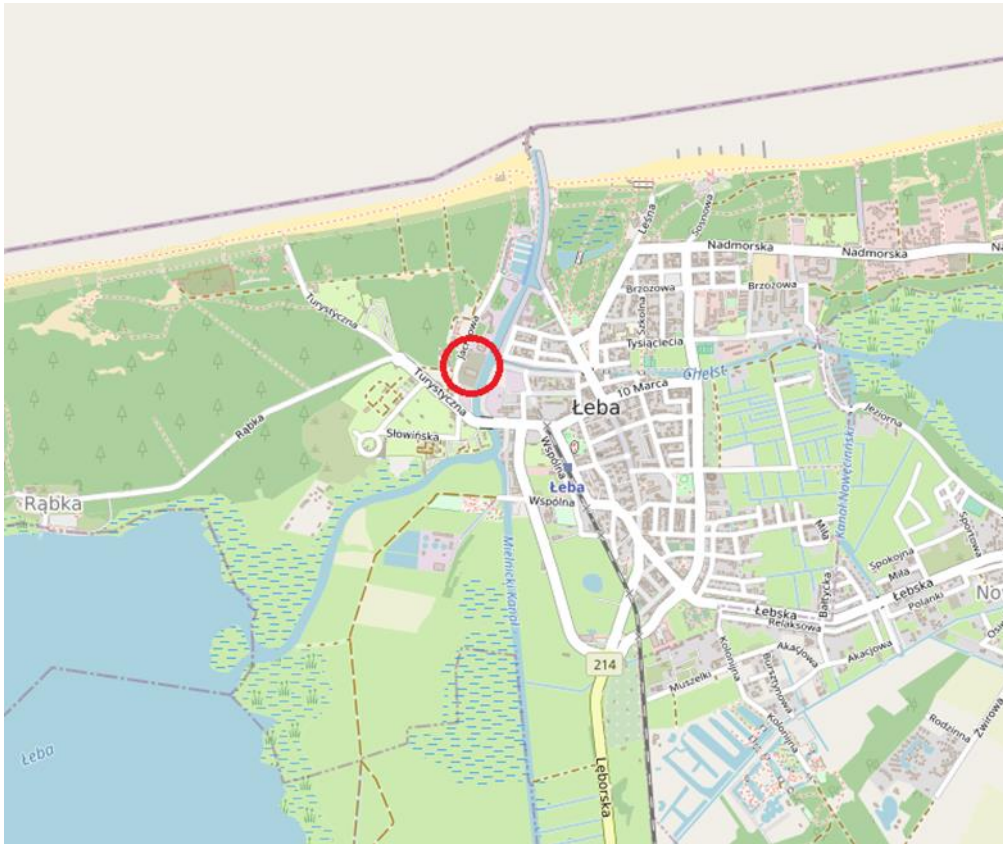
Baza O&M na etapie budowy będzie miała niewielki wpływ na zatrudnienie, głównie ze względu na fakt, że na łądzie może być zatrudnionych 50 pracowników, a maksymalnie 300. Wszystko zależeć będzie od etapu prac. Spodziewane jest zatrudnienie zarówno polskich, jak i ukraińskich pracowników. W fazie operacyjnej w budynku bazy Łebie O&M może być zatrudnionych około 100 osób.

Rybołówstwo

Baza O&M w fazie budowy będzie miała nieistotny wpływ na rybołówstwo, podobnie jak faza operacyjna bazy.

Transport lądowy

Baza O&M w fazie budowy będzie miała niewielki wpływ na transport lądowy, będzie on tymczasowy i szczególnie intensywny w fazie początkowej. Faza poszukiwawcza bazy będzie miała niewielki wpływ na transport lądowy. Ruch pojazdów i maszyn w ramach funkcjonowania bazy wynosi około 75 samochodów dziennie i około 5 ciężarówek dziennie.

Rysunek 35 Lokalizacja bazy O&M w Łebie

Źródło: Karta Informacyjna Przedsięwzięcia dla Łeba Q&M

Turystyka

W trakcie budowy, Baza O&M będzie miała nieistotny wpływ na turystykę, ponieważ zgodnie z zaleceniami, prace powinny być prowadzone poza okresem wakacyjnym, tj. od 1.07 do 31.08, i tylko w najmniej wrażliwym czasie, tj. między 7.00 a 19.00. W celu ograniczenia oddziaływania akustycznego, podczas prac budowlanych wykorzystywane będą wyłącznie pojazdy i urządzenia sprawne technicznie i spełniające wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz.U.2005. .263.2202 z późn. zm.), które określa maksymalne poziomy hałasu generowanego podczas pracy różnych urządzeń. Urządzenia generujące wysoki poziom hałasu nie będą pracowały jednocześnie i nie będą pozostawiane na biegu jałowym. W godzinach nocnych (22:00-6:00) deweloper nie przewiduje ruchu ciężarówek i rejsów CTV. Ciężki sprzęt generujący hałas nie będzie działał jednocześnie ani nie będzie pozostawiony na biegu jałowym. Faza operacyjna Bazy nie będzie miała wpływu na turystykę.

Dostępność do szpitali i ośrodków zdrowia

Baza O&M w fazie budowy będzie miała nieistotny wpływ na dostęp do szpitali i ośrodków zdrowia, podobnie będzie w fazie operacyjnej bazy.

Dostęp do obiektów publicznych

Budowa i eksploatacja bazy O&M nie będzie miała wpływu na dostęp do obiektów użyteczności publicznej.

Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych

Budowa i eksploatacja bazy nie będzie miała wpływu na dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych.

15 Środki łagodzące i usprawniające

Środki łagodzące to działania podejmowane w celu uniknięcia lub zminimalizowania negatywnych skutków środowiskowych lub społecznych projektu. Środki łagodzące obejmują te zakładane na etapie projektowania (uwzględnione już w ramach oceny oddziaływania) oraz wszelkie dodatkowe środki łagodzące wymagane na późniejszych etapach. Dodatkowe środki łagodzące zostaną wdrożone w celu zmniejszenia znaczącego wpływu do akceptowalnego poziomu, określanego jako wpływ rezydualny. Należy przestrzegać hierarchii środków łagodzących: zapobieganie lub unikanie, minimalizacja, przywrócenie lub rekultywacja, przemieszczenie, kompensacja. Środki łagodzące powinny być jasno określone i powiązane z planami zarządzania środowiskowego i społecznego. Konkretnie środki łagodzące są wymagane w celu ograniczenia znaczących skutków społecznych (ocenianych jako poważne lub umiarkowane), oprócz środków łagodzących nieodłącznie związanych z projektem.

Poniżej przedstawiono środki łagodzące i usprawniające związane z następującymi kwestiami:

Liczba urodzeń

Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. Ogólnie rzecz biorąc, wpływ projektu na liczbę urodzeń w fazie budowy i eksplantacji określono jako nieistotny. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Zgony

Nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących. Ogólnie rzecz biorąc, wpływ projektu na liczbę zgonów w fazie budowy i eksplantacji uznano za nieistotny. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Migracja

Wpływ projektu na migrację na etapie budowy i eksplantacji uznano za nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Grupy etniczne (Kaszubi)

Wpływ projektu na grupy etniczne na etapie budowy i eksplantacji uznano za nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie są wymagane żadne dodatkowe środki łagodzące.

Kościół, cmentarze

Wpływ projektu na kościół i cmentarze na etapie budowy i eksplantacji uznano za nieistotny. Nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Zatrudnienie

Wpływ na poziom zatrudnienia podczas fazy budowy i eksplantacji projektów został uznany za nieistotny zarówno w części morskiej, jak i lądowej projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Nielokalni pracownicy

Wpływ nielokalnych pracowników fazy budowy i eksplantacji projektów został uznany za nieistotny w części morskiej i lądowej projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Poziom zarobków

Wpływ na poziom zarobków w fazie budowy i eksplantacji projektu został uznany za nieistotny w części morskiej i lądowej projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Edukacja

Wpływ projektu na edukację na etapie budowy i eksplantacji uznano za nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Rybołówstwo

Wpływ na rybołówstwo jest umiarkowany na etapie budowy i eksploatacji projektu w części morskiej i lądowej. Nie zaplanowano żadnych środków łagodzących, w związku z czym nie ma potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Turystyka lądowa

Wpływ projektu na turystykę lądową na etapie budowy i prac poszukiwawczych został oceniony jako nieistotny w części lądowej i morskiej projektu. Nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Turystyka morska

Oddziaływania na turystykę morską na etapie budowy i eksploatacji oceniono jako nieistotne w lądowej i morskiej części projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Sporty morskie

Oddziaływania na sporty morskie na etapie budowy i eksploatacji oceniono jako nieistotne w lądowej i morskiej części projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Zdrowie

Oddziaływanie na zdrowie na etapie budowy i eksploatacji oceniono jako nieistotne w lądowej i morskiej części projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Choroby zakaźne

Wpływ chorób zakaźnych na lokalne społeczeństwo oceniono jako nieistotne w lądowej i morskiej części projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Dostępność mieszkań

Wpływ projektu na kościoły i cmentarze na etapie budowy i eksploatacji określono jako nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było konieczności wdrożenia dodatkowych środków łagodzących.

Dostęp do obiektów publicznych

Wpływ projektu na dostęp do obiektów publicznych na etapie budowy i eksploatacji uznano za nieistotny zarówno w części morskiej, jak i lądowej. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie były wymagane żadne dodatkowe środki łagodzące.

Dostępność do szpitali i ośrodków zdrowia

Wpływ na dostępność szpitali i ośrodków zdrowia na etapie budowy i prac poszukiwawczych określono jako nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie są wymagane żadne dodatkowe środki łagodzące.

Dostęp do szkół i przedszkoli

Wpływ projektu na dostęp do szkół i przedszkoli na etapie budowy i eksploracji określono jako nieistotny w części morskiej i lądowej. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było konieczności wdrożenia dodatkowych środków łagodzących.

Dostęp do zabytków morskich

Oddziaływanie na zabytki morskie na etapie budowy określono jako nieistotne, w związku z czym nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących w lądowej części projektu. Z kolei w morskiej części projektu podczas budowy odnotowano niewielkie oddziaływanie. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie są wymagane żadne dodatkowe środki łagodzące.

Dostęp do zabytków na lądzie

Wpływ na dostęp do zabytków na lądzie na etapie budowy i prac poszukiwawczych określono jako nieistotny w części lądowej i morskiej projektu. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było konieczności wdrożenia dodatkowych środków łagodzących.

Bezpieczeństwo

Wpływ na bezpieczeństwo podczas budowy i eksploatacji będzie nieistotny zarówno w lądowej, jak i morskiej części projektu. Wszystkie zasady bezpieczeństwa będą przestrzegane, w związku z czym nie zaplanowano ani nie wdrożono żadnych dodatkowych środków łagodzących.

Osoby szczególnie wrażliwe

Wpływ na osoby wymagające szczególnej troski na etapie budowy i prac poszukiwawczych określono jako nieistotny. Nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących. Ponadto Projekt nie będzie miał negatywnego wpływu na grupy szczególnie wrażliwe (osoby starsze, wdowy, osoby niepełnosprawne i uchodźcy) mieszkające w wioskach znajdujących się w obszarze oddziaływania Projektu, ponieważ jest on zlokalizowany poza obszarami mieszkalnymi. Zarówno budowa, jak i eksploatacja będą prowadzone zgodnie ze wszystkimi normami środowiskowymi.

Dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych, domków letniskowych

Wpływ na dostęp do hoteli, pensjonatów, pokoi gościnnych i domków letniskowych podczas fazy budowy i fazy eksploatacyjnej podczas projektu określono jako nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Konflikty społeczne

Oddziaływanie na konflikty społeczne na etapie budowy i eksploatacji projektu uznano za nieistotne. Nie zaplanowano żadnych dodatkowych środków łagodzących. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Substancje niebezpieczne

Wpływ substancji niebezpiecznych podczas fazy budowy i fazy eksploatacyjnej podczas projektu określono jako nieistotny. Nie są planowane żadne dodatkowe środki łagodzące. W związku z tym nie było potrzeby wdrażania dodatkowych środków łagodzących.

Dokumenty otrzymane w ramach projektu:

1. Presentation “Projekty morskich farm wiatrowych Bałtyk. Pracodawcy Pomorza. 20 March 2024”, MFW BAŁTYK I, II&III, Equinor, Polenergia
2. Raport Oceny Oddziaływania na Środowisko dla Infrastruktury Przyłączeniowej Zewnętrznej MFW Bałtyk II i MFW Bałtyk III, EKO-KONSULT Gdańsk, marzec 2023, dalej jako: Raport OOS, 2023
3. Raport o oddziaływaniu na środowisko dla zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Morska Farma Wiatrowa MFW BAŁTYK II, Kancelaria Radców Prawnych Otawski Dziura Jędrzejewski i Troszyński, 2021 (EIA Report, 2021)
4. Raport o oddziaływaniu na środowisko dla zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Morska Farma Wiatrowa MFW BAŁTYK III, Kancelaria Radców Prawnych Otawski Dziura Jędrzejewski i Troszyński, 2022 5EIA Report, 2022)
5. Karta Informacyjna Przedsięwzięcia: Rozbudowa, przebudowa budynku magazynowego i zmiana sposobu użytkowania z funkcji magazynowej na funkcję usługową oznaczonego 1 oraz budowa budynku magazynowego oznaczonego 2 wraz z przebudową istniejącego nabrzeża ul. Jachtowa, 84-360 Łeba – projekt kwiecień 2024 (eng. Project Information Card), oprac. INGEO, M. Puchniarz, M. Blockus
6. Stakeholder Engagement Plan for the for the Offshore Wind Farms (OWF) MFW Bałtyk II and MFW Bałtyk III, 14 November 2022, hereinafter referred to as: SEP, 2022
7. Human Rights Impact Assessment: MFW Bałtyk II and MFW Bałtyk III - Final Report, Synergy Global Consulting, 20 April 2023, hereinafter referred to as: HRIA, 2023
8. Education and Information Campaign Plan with Stakeholders for the MFW Bałtyk II and III Projects, CEE Energy group, Instytut Balticum, 27 February 2023
9. Presentation of the Investor on: Recommendation of activities in the area of land lease agreement for external transmission infrastructure (ETI) for MFW Bałtyk II&III, March 22, 2022
10. Podsumowanie kampanii edukacji i komunikacji społecznej dla projektu MFW Bałtyk Środkowy III wraz z infrastrukturą przyłączeniową, Fundacja na rzecz Energetyki Zrównoważone, November 2015

Źródła internetowe:

1. <https://stat.gov.pl/>
2. <https://powiat.slupsk.pl/>
3. <https://ustka.ug.gov.pl/>
4. <https://www.ustka.pl/>
5. <https://leba.eu/pl/>
6. <https://www.polskawliczbach.pl/>
7. <https://bdl.stat.gov.pl/>
8. <https://pl.wikipedia.org/wiki/%C5%81eba>
9. <https://webewid.powiat.slupsk.pl/>
10. <https://earth.google.com/>
11. <https://www.lkz.com.pl/lkz/windsurfing-leba/>
12. <https://port.leba.eu/pl/port>
13. <https://www.equinor.pl/aktualnosci/equinor-wybral-biuro-architektoniczne-dla-bazy-serwisowej-w-lebie>