**PW Interreg Polska – Saksonia 2021 – 2027**

**Park Mużakowski - zwiększenie atrakcyjności turystycznej i dostępności obiektu światowego dziedzictwa UNESCO**

**Partnerzy:**

* Narodowy Instytut Dziedzictwa
* Stiftung „Fürst-Pückler-Park Bad Muskau“

**Dofinansowanie EFRR: 916 589,09 EUR**

**Cel główny -** zwiększenie atrakcyjności i dostępności turystycznej Parku Mużakowskiego w oparciu o współpracę transgraniczną, a także poprzez wykorzystanie nowych technologii, odpowiedniej infrastruktury i potencjału, jaki posiada obiekt wpisany na listę dziedzictwa kultury UNESCO.

Cele szczegółowe:

* Zwiększenie dostępności do zasobu kulturowego dzięki wykorzystaniu multimediów, technologii i zakupowi infrastruktury będącej wsparciem dla osób zagrożonych wykluczeniem,
* Integracja instytucji i społeczności lokalnej pogranicza oraz niwelowanie barier mentalnych poprzez organizację wspólnych wydarzeń kulturalno-edukacyjnych,
* Rozwój infrastruktury kulturowej i odtworzenie architektury historycznej na terenie Parku Mużakowskiego.

**Działania w projekcie**

* Działania inwestycyjne:
	+ Zakup wyposażenia do prowadzenia działalności kulturalnej, edukacyjnej i zapewnienia bezpieczeństwa odwiedzających (zostaną zakupione oraz zamontowane: ławki, kosze na śmieci)
	+ Zakup pojazdu elektrycznego do przewozu osób niepełnosprawnych oraz pojazdu elektrycznego do obsługi technicznej parku,
	+ Piroelektryczne czujniki ruchu, system pomiaru siły wiatru, kamery,
	+ Stanowisko komputerowe
	+ Prace konserwatorskie – rekonstrukcja Bramy Kobleńskiej
	+ Stworzenie Wirtualnej Bazy Danych, szlak kodów QR oraz mapa Parku.
* Działania kulturalne, edukacyjne i promocyjne:
* 29 wydarzeń edukacyjno – kulturalnych (22 wydarzenia edukacyjne i kulturalne w formie spacerów tematycznych i warsztatów o różnej tematyce, 5 Letnich Koncertów z kawiarenką w Domek Angielski, 1 wydarzenie inauguracyjne oraz 1 wydarzenie promujące zakończenie projektu).
* Powstanie Wirtualna Baza Danych, szlak kodów QR oraz mapa Parku.
* Opracowanie i publikacja edycji książkowej monografii Hermanna von Puckler-Muskau - założyciela Parku Mużakowskiego oraz zbioru rycin Wilhelma Schirmera w celu popularyzacji wiedzy historycznej o obiekcie

**Cyfrowa podróż przez Geopark Łuk Mużakowa**

**Partnerzy:**

* Politechnika Wrocławska Technische Universität
* Bergakademie Freiberg,
* EVTZ mbH Geopark Muskauer
* Faltenbogen EUWT z o.o.
* Geopark Łuk Mużakowa

**Dofinasowanie EFRR: 551 320,8 EUR**

**Cel główny -** zwiększenie rozpoznawalności i atrakcyjności obszaru pogranicza Polski i Saksonii (Geoparku Łuk Mużakowa) poprzez poszerzenie oferty turystycznej o cyfrowe, wirtualne, modele dziedzictwa kulturowego i górnictwa oraz intensyfikacja współpracy w zakresie kompetencji cyfrowych społeczeństwa.

Cele szczegółowe:

* Opracowanie interaktywnej oferty turystycznej obszaru pogranicza Polski i Saksonii oraz odtworzenie dziedzictwa kulturowego i górniczego w środowisku wirtualnej rzeczywistości.
* Promocja turystyki tematycznej śladami dziedzictwa geologiczno-górniczego w regionie pogranicza polsko-saksońskiego oraz rozwój cyfrowych kompetencji społeczeństwa.

**Działania w projekcie**

*Projekt nie przewiduje działań infrastrukturalnych*

Działania inwestycyjne:

* Aplikacja mobilna:
* Opracowanie modeli cyfrowych obiektów dziedzictwa górniczego.
* Zaprojektowanie i udostępnienie aplikacji rozszerzonej rzeczywistości na urządzenia mobilne.
* Zaprojektowanie i uruchomienie geoportalu informacyjnego dziedzictwa górniczego Łuku Mużakowa.
* Opracowanie interaktywnej gry terenowej.
* Przygotowanie analogowych modeli 3D obiektów dziedzictwa górniczego.

W projekcie podejmuje się inicjatywy mające na celu wzrost atrakcyjności/ rozszerzenie oferty Geoparku, tym razem przy użyciu nowoczesnych technologii. Dzięki aplikacji możliwe będzie zobaczenie, jak to miejsce wyglądało w przeszłości. Ponadto możliwość zwiedzania obiektu w przestrzeni wirtualnej będzie miało pozytywny wpływ na obszar wsparcia, zwiększy jego rozpoznawalność, da również możliwość zwiedzenia tego miejsca osobom, które z uwagi na niepełnosprawność lub brak możliwości wyjazdu mogą doświadczyć historii tego miejsca zdalnie.

Działania kulturalne, edukacyjne i promocyjne:

* Konferencja inaugurująca projekt "Digital heritage for Geoparks (Geoheritage)", spotkania promocyjne (Dnia Geotopu), warsztaty szkoleniowe .
* Opracowanie materiałów rozszerzonej rzeczywistości.
* Opracowanie strategii aktywizacji turystycznej i promocji poprzez wykorzystanie technologii cyfrowych w tym rozszerzonej rzeczywistości.

**Dziedzictwo kulturowe i przyrodnicze kluczem do rozwoju turystyki na terenie Światowego Geoparku UNESCO Łuk Mużakowa oraz Parku Mużakowskie**

Partnerzy:

* Gmina Łęknica
* Stadtverwaltung Bad Muskau

**Dofinasowanie EFRR: 1 025 083,99 EUR**

**Celem głównym projektu** jest zwiększenie atrakcyjności obszaru wsparcia poprzez utrzymanie i świadome wykorzystanie potencjału wspólnego dziedzictwa kulturowego i naturalnego do rozwoju gospodarczego regionu.

Cele szczegółowe:

* Rozwój infrastruktury turystycznej umożliwiającej świadome zwiedzanie i dostępność wspólnego dziedzictwa kulturowego i naturalnego oraz zwiększającego atrakcyjność obszaru wsparcia
* Rozwój zaplecza gospodarczego w zakresie obsługi ruchu turystycznego
* Wspólna akcja promocyjna i współpraca na szczeblu lokalnym w zakresie ochrony obiektów UNESCO

**Działania w projekcie**

Działania inwestycyjne:

* Rewitalizacja Wzgórza Belwederskiego, polegająca na odtworzeniu dawnego ciągu zieleni miejskiej zwanego Zielonym Ringiem
* Wymiana nawierzchni na ścieżkach pieszo- rowerowych wzdłuż Wzgórza Belwederskiego
* Budowa toalety publicznej przystosowanej do obsługi osób z niepełnosprawnościami przed wejściem do Parku Mużakowskiego
* Zakup i montaż infokiosków
* Opracowanie i wdrożenie koncepcji transportu transgranicznego, polegającej na ujednoliceniu oznakowania turystycznego na terenie Bad Muskau

Działania kulturalne, edukacyjne i promocyjne:

* Projekt zakłada zwiększenie rozpoznawalności lokalnych producentów i ich produktów poza obszarem wsparcia. W ramach projektu planuje się kampanię promocyjną Światowego Geoparku UNESCO Łuk Mużakowa oraz Parku Mużakowskiego poprzez realizację następujących działań:
* Opracowanie wspólnej koncepcji rozwoju zrównoważonej i całorocznej turystyki
* Stworzenie wielojęzycznej multimedialnej aplikacji turystycznej (jednolitej dla obu partnerów)
* Organizacja transgranicznego konkursu fotograficznego
* Stworzenie pokonkursowej wystawy fotograficznej
* Organizacja polsko- niemieckich wydarzeń plenerowych połączonych z targami produktów lokalnych przedsiębiorców
* Stworzenie strony internetowej miasta Bad Muskau

**PW Interrreg Brandenburgia – Polska 2021 -2024**

**Doświadczenie bez granic - ruch, przyroda i geologia na pograniczu
polsko-niemieckim**

**Partnerzy:**

* Geopark Łuk Mużakowa
* Gemeinde Felixsee
* Gmina Łęknica
* Stadt Weißwasser

**Dofinasowanie EFRR: 1.218.438,62 EUR**

Głównym celem projektu jest zwiększenie wartości istniejącej infrastruktury turystycznej poprzez działania jakościowe, uzupełnienie jej o nową infrastrukturę w określonych obszarach oraz stworzenie podstaw planowania przyszłego rozwoju Geoparku i jego marketingu. Oprócz partnerów projektu skorzysta na tym wiele innych zainteresowanych stron oraz wszystkie społeczności Geoparku.

Działania inwestycyjne:

* Rewitalizacja wieży widokowej nad jeziorem Felixsee

W ramach kontynuacji działań renowacyjnych rozpoczętych w poprzednim okresie finansowania,

elementy nośne wieży widokowej mają zostać poddane renowacji w ramach drugiego pakietu

działań. Elementy wieży widokowej mają zostać odnowione. W szczególności naprawionych zostanie 6 drewnianych podpór wieży. Jest to absolutnie konieczne ze względu na wady

konstrukcyjne i oznaki wieku.

* Modernizacja mostów ścieżek rowerowych w Łęknicy i Weißwasser

Łęknica

Po prawie 10 latach most na ścieżce rowerowej nad Nysą wymaga remontu. Drewniane poszycie

podstawy mostu, zniszczone przez wpływy atmosferyczne i intensywne użytkowanie, wymaga odnowienia i modernizacji, również w celu zapobieżenia ewentualnemu ryzyku obrażeń rowerzystów. Podstawowy mankament, jakim jest brak oświetlenia, należy naprawić i zainstalować odpowiednie lampy. Ponadto należy zainstalować miejsca do siedzenia, kosze na śmieci i tablice informacyjne. Nowe tablice informacyjne i inne interaktywne atrakcje oraz wierny oryginałowi sygnał kolejowy (semafor) mają odtworzyć historię górnictwa i zwrócić uwagę na da tradycje kolejowe regionu.

S. Weißwasser

Most nad jeziorem Braunsteich ma zostać gruntownie odnowiony. Przebudowa jest niezbędna,

aby zapobiec ewentualnemu zamknięciu obiektu. Celem renowacji jest opłacalna poprawa warunków brzegowych konstrukcji za pomocą odpowiednich środków w celu zmniejszenia bieżących wydatków na konserwację i zapewnienia trwałej dostępności stabilnej i bezpiecznej dla ruchu konstrukcji. Istniejąca konstrukcja nośna z drewna klejonego, w tym balustrady i tarasy, musi zostać całkowicie zdemontowana i odnowiona, bez naruszania filarów fundamentowych, które znajdują się w wodzie. Most ma zostać odrestaurowany i uczyniony bardziej widocznym dla turystów w ramach wspólnego projektu naprawczego.

Działania kulturalne, edukacyjne i promocyjne:

* Wdrożenie strategii marketingowej Geoparku UNESCO: infrastruktura szlaków i marketing

turystyczny

* Tworzenie drukowanych produktów turystycznych
Aby uzupełnić całościową popularyzację polsko niemieckiego Geoparku, planowane jest zaprojektowanie polsko-niemieckich produktów drukowanych promujących gminy członkowskie Geoparku prezentujące odpowiednie atrakcje kulturowe i geologiczne.
* Postawienie tablic informacji turystycznej wzdłuż autostrad
* Polsko-niemieckie warsztaty dla turystów i podróże prasowe
* Stworzenie koncepcji szlaku i przewodnika dla odwiedzających
* International Geopark Camps for Youth (IGC)

Obóz Geoparku skierowany jest do młodzieży w wieku 16-17 lat m.in. z Niemiec i Polski.