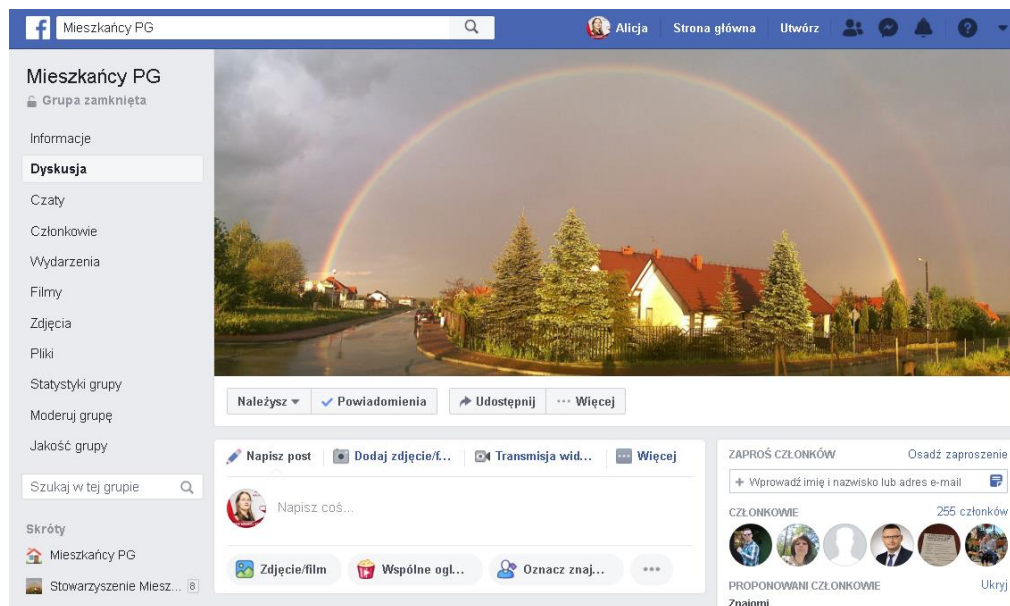


Smart wieś – Piaseczna Górka

W roku 2015 z inicjatywy nowo wybranej sołtys założona została w mediach społecznościowych (Facebook) grupa „Mieszkańcy PG”, której członkami są tylko mieszkańcy Piasecznej Górki (<https://www.facebook.com/groups/329783667220708/?ref=bookmarks>). Służy ona do komunikacji mieszkańców, zamieszczania ogłoszeń, komunikatów, konsultacji społecznych itp. W grupie znajduje się obecnie 255 członków co stanowi 45% wszystkich mieszkańców miejscowości. Ta innowacyjna „tablica ogłoszeń” pozwala w sposób natychmiastowy i jednoczesny dotrzeć do wszystkich odbiorców. Pozwala na interakcje i wymianę informacji pomiędzy mieszkańcami. Dzięki niej nadawcy szybko otrzymują informację zwrotną, pozwalającą dopasować zamierzone cele do oczekiwań mieszkańców.



W tym samym, 2015 roku zawiązało się lokalne Stowarzyszenie Mieszkańców Piasecznej Górki „Z Górki”, które posiada swój fanpage w mediach społecznościowych (<https://www.facebook.com/smpg.zgorki/>)



Na przestrzeni 2 ostatnich lat (2017 – 2018) na działce publicznej w Piasecznej Górze przy ulicy Słowiczej (gmina Morawica, powiat kielecki, województwo świętokrzyskie) z inicjatywy Stowarzyszenia Mieszkańców Piasecznej Górki „Z Górki” zrealizowano między innymi 3 innowacyjne projekty wpisujące się w koncepcję Inteligentnej Wioski:

- I. W roku 2017 ze środków NFOSiGW, w ramach inicjatywy „Przeciwdziałanie lokalnym podtopieniom w Piasecznej Górze” założony został na działce publicznej ogród deszczowy. Ogród deszczowy to nieznacznie obniżony teren, porośnięty odpowiednio dobraną roślinnością, którego zadaniem jest zmagazynowanie, a następnie filtracja wody opadowej. Jest to możliwe dzięki jego przepuszczalnym warstwom piasku i żwiru. Ogrody deszczowe pochłaniają znacznie więcej wody niż zwykle trawniki. Oprócz podstawowej funkcji infiltracji zwiększają one bioróżnorodność, przyciągają ptactwo i pożyteczne owady, a przede wszystkim stanowią atrakcyjną wizualnie rabatę, wpływając korzystnie na estetykę przestrzeni publicznej. Główny cel realizowanej inicjatywy to zwiększenie retencji wód opadowych i przeciwdziałanie lokalnym podtopieniom.



Fot. Ogród deszczowy w budowie

Wartość całkowita inicjatywy – 14.053,14 zł, w tym wkład własny – praca wolontariuszy 1.500,00 zł. W ramach tego projektu odbyła się prelekcja jak zakładać i do czego służą ogrody deszczowe. Następnie mieszkańcy mogli samodzielnie wykorzystać tą wiedzę w praktyce uczestnicząc aktywnie w zakładaniu naszego ogrodu.



Fot. Ogród deszczowy w 2017 r.



Fot. Ogród deszczowy w 2019 r.

- II. W latach 2017 – 2018 na działce publicznej zamontowanych zostało 7 autonomicznych lamp solarnych wyposażonych w nowoczesne ledowe diody SMD, oświetlając infrastrukturę sportową i rekreacyjną tj. boisko do streetballa, boisko do piłki nożnej, altanę oraz bibliotekę plenerową. Lampy te wyposażone są w polikrystaliczne panele solarne o mocy 20 Watt, wykonane z wysokiej jakości ogniw, które charakteryzuje wysoka czułość świetlna na całej powierzchni panelu, pozwalająca na pracę przy niskim poziomie światła. Panele zabezpieczone są ultra przeźroczystą hartowaną szybą, która ochroni je przed gradem lub innymi mechanicznymi uszkodzeniami. Lampy te zawierają 108 szt. diod dających białe światło bez niebieskiego odcienia (bez efektu xenon). Wbudowany mają czujnik zmierzchu, po zapadnięciu zmroku włączają się automatycznie a o świcie wyłączają. Lampy działają w trybie ciągłym nawet do 12 godzin. W obudowę mają wbudowane akumulatory litowo-jonowe 6000 mAh, które kumulują dwa razy więcej energii niż inne rodzaje akumulatorów o tym samym ciężarze i wielkości. Włączniki zabezpieczone są przed działaniem wilgoci, dzięki temu akumulatory są bezpieczne i nie szkodzi im śnieg, ulewny deszcz oraz niskie lub wysokie temperatury.



Fot. Lampy solarne przy boisku do piłki nożnej i streetballa

Wartość inwestycji – 4.200,00 zł, w tym 1.000,00 zł wkład własny – montaż lamp. Środki finansowe pozyskane zostały z grantów.

- III. Jesienią 2018 roku z inicjatywy grupy nieformalnej Regionaliści i w partnerstwie ze Stowarzyszeniem Mieszkańców Piasecznej Górki „Z Górki” założona została na działce publicznej samoobsługowa biblioteka plenerowa propagująca czytelnictwo oraz ideę

bookcrossingu (<https://bookcrossing.pl/>). Piaseczna Górka to mała miejscowość, w której niestety brak jest jakiegokolwiek ośrodka kultury (szkoły, biblioteki, domu ludowego, parafii, świetlicy itp.). Dlatego, aby ułatwić mieszkańcom kontakt z kulturą powstała biblioteka plenerowa czynna od wiosny do jesieni. Biblioteka znajduje się w replice budki telefonicznej pozyskanej nieodpłatnie przez Stowarzyszenie od spółki Echo Investment S.A.

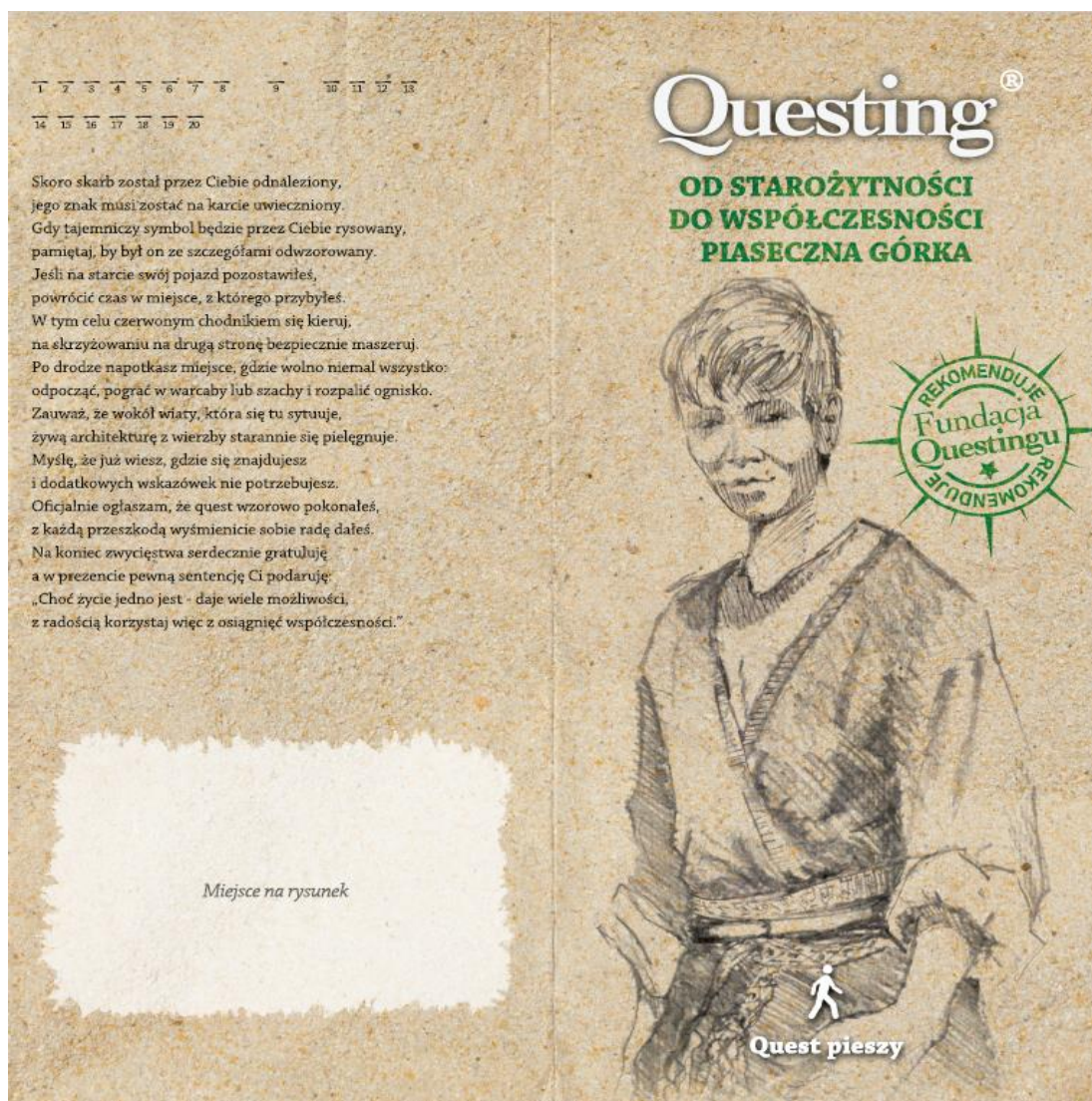


Fot. Biblioteka plenerowa

Wartość inwestycji – 15.000,00 zł, w tym wartość książek przekazanych przez mieszkańców około 1.000,00 zł oraz wartość podarowanej budki 10.000,00 zł.

Kolejną innowacyjną inicjatywą, tym razem z zakresu edukacji, jest opracowana na przełomie roku 2018/2019 ścieżka questingowa przybliżająca mieszkańcom historię miejscowości. Questing to metoda edukacyjna, która pozwala odkryć dziedzictwo kulturowe, historyczne w nieszablonowy sposób. Scenariusze ścieżek questingowych (mapy) tworzone są w formie wiersza lub prozy, wypełniają je zagadki, rebusy, krzyżówki i różne zadania logiczne, które kierują uczestnika do „skarbu” - materialnego w formie pieczętki do odrysowania na karcie questu oraz najważniejszego, niematerialnego, czyli zdobycia wiedzy. Scenariusz ścieżki „Od starożytności do współczesności – Piaseczna Górka” oprowadza zainteresowanych po Piasecznej Górze prezentując zarówno niedawno odkrytą historię starożytnych hutników z I w. n.e. jak i współczesne zdobycze techniki. Mapy (scenariusze ścieżek) dostępne są w bibliotece plenerowej, Samorządowym Centrum Kultury w Morawicy oraz online na

stronie Fundacji Questingu <http://questing.pl/w-gminie-morawica-powstaly-nowe-sciezki-questingowe/>. Ścieżka „Od starożytności do współczesności – Piaseczna Górka” wraz z 2 innymi ścieżkami powstała z inicjatywy Stowarzyszenia Mieszkańców Piasecznej Górki „Z Górki”.



Fot. Fragment mapy - ulotki

Wartość całkowita projektu - 25 640,44 zł, w tym około 6500 zł koszty finansowe opracowania ścieżki po Piasecznej Górce oraz około 1500 zł wolontariat.

Beneficjentami wszystkich powyższych inicjatyw jest lokalna społeczność – mieszkańcy Piasecznej Górki. Trudno precyzyjnie określić grupę docelową, tworzy ją całe spektrum wiekowe. Od najmłodszych - korzystających zarówno z przestrzeni aktywności sportowej jak i z biblioteki plenerowej, poprzez młodzież i dorosłych aż po osoby starsze -znajdujące wytchnienie i czas na dobrą lekturę doglądając wnuki bawiące się na placu zabaw aż do późnych godzin wieczornych.

Wszystkie wyżej opisane inicjatywy wpisują się w koncepcję Smart Villages, zarówno w kontekście innowacji społecznych - ogród deszczowy, biblioteka plenerowa, jaki i cyfrowych - grupa dyskusyjna dla mieszkańców oraz ogólnodostępny fanpage Stowarzyszenia. Wieś nasza jest „Inteligentna” w wielu obszarach, takich jak digitalizacja (media społecznościowe), mobilność (szybka

komunikacja poprzez fb), energia (autonomiczne lampy solarne), edukacja (ścieżka questingowa) i usługi społeczne (ogród deszczowy, biblioteka plenerowa).

Opracowała Alicja Jamorska - Kurek