

Celem projektu jest stworzenie modelu organizacji społecznej ludności kultury halsztackiej (700 - 450 lat p.n.e.), zamieszkujących osiedla odkryte w trakcie badań wykopaliskowych na stanowiskach w Milejowicach i Starym Leszowie, położonych kilkanaście kilometrów od Wrocławia. Badanie przy użyciu zaawansowanych narzędzi GIS i metod wizualizacji 3D rozplanowanie przestrzenne poszczególnych elementów zabudowy na osadach a także przeznaczenie funkcjonalne określonych obiektów, które odtwarzają różne aspekty działalności ludzkiej, zarejestrowane w źródłach na osadzie. Odnosi się to w szczególności do zajęć o charakterze gospodarczym, rzemieślniczym czy też ekonomicznym. Osady z Milejowic i Starego Leszowa wyróżniają się rozplanowaniem dookoła pustego wewnętrznego placu, tzw. majdanu i ogrodzeniem palisadowym, pełniącym funkcję zabezpieczającą osiedla. Taki rodzaj zabudowy, który wymagał niemałych środków a także pracy wielu ludzi może świadczyć o wysokiej pozycji społeczno-majtkowej, a w szerszym kontekście badań kultury halsztackiej o stratyfikacji społecznej. Odtworzenie charakteru organizacji społecznej ma ogromne znaczenie, z uwagi na to że jak dotychczas niewiele wiemy o osadach. Wiadomości o organizacji społecznej pochodzą z innej kategorii źródeł, czyli grobów. Poznanie organizacji życia na osadzie w zestawieniu ze sferą symboliczną, którą reprezentują pochówki, umożliwi rekonstrukcję pełnego obrazu społeczeństwa kultury halsztackiej na Śląsku – prowincji tej kultury. Dzięki zastosowaniu narzędzi grafiki trójwymiarowej możliwa będzie również prezentacja wyglądu osiedli i ich usytuowania w środowisku naturalnym.