

Powstaje nowe przedsięwzięcie, którego celem jest przeciwdziałanie biedzie oraz tworzenie miejsc pracy poprzez rozwój ekologicznego budownictwa mieszkaniowego.

W Kocku - małym miasteczku na Lubelszczyźnie - środowisko osób bezrobotnych i rolników, w porozumieniu z lokalnymi i wojewódzkimi władzami przystępuje do organizacji ośrodka budowy domów z prasowanej słomy, gliny, glinobetonu i sosnowych żerdzi.

Przedsięwzięcie jest na etapie uzgodnień, konsultacji i rozpatrywania wniosków o finansowe wsparcie. Jest już jednak deklaracja władz gminy Kock odnośnie nieodpłatnego przekazania uzbrojonego terenu pod budowę.

Technologia budowy

domów z prasowanej słomy i gliny powstała pod koniec XIX wieku w stanie Nebraska w USA, a w ciągu ostatnich kilkunastu lat wróciła, i z coraz większym powodzeniem rozwija się w krajach

O trwałości budowli wznoszonych tą technologią świadczy fakt, że domy z gliny i prasowanych bel słomy stoją już ponad 100 lat!

Prasowanej słomy używa się do budowy całorocznych domów mieszkalnych, domków rekreacyjnych, a także z powodzeniem do budowy obiektów użyteczności publicznej, np. gospodarczych, szkół, kościołów i innych. Domy budowane w tej technologii są nie tylko solidne, trwałe, ale i ognioodporne. Sprawia to 10-centymetrowa od wewnątrz i od zewnątrz warstwa ochronna gliny zmieszanej z wypełniaczem organicznym (słoma, trociny, wióry); czasem z dodatkiem cementu i środków impregnujących. Chroni ona dom i bele prasowanej słomy przed ogniem, wilgocią i warunkami klimatycznymi.



energooszczędność, znakomite walory termiczne i akustyczne, możliwość wykorzystania lokalnych surowców, walory

DOMY ZE

Europy Zachodniej np. w Niemczech, Francji, Norwegii i wielu innych, nie tylko jako „ekomoda”, ale też wyraz świadomości ekologicznej i odpowiedzialnej działalności gospodarczej. Wspierają ją liczne instytuty i organizacje rządowe i społeczne.

Właściciele domów

z gliny i prasowanej słomy (nawet bez konstrukcji nośnej) decydują się na ich budowę nie tylko z powodu ochrony naturalnego środowiska, ale również ze względu na inne liczne zalety: prostotę wykonania, bardzo krótki czas budowy,

zdrowotne, estetyczne i przede wszystkim bardzo niskie koszty.

Takie domy, na własne potrzeby, mogą być też budowane nawet przez niefachowców. Są pierwsze przykłady w Polsce realizacji domków o charakterze rekreacyjnym. Pierwszy powstał w Przełomce na Su-



DOM Z PRASOWANEJ SŁOMY I GLINY W IRLANDII