



AMERICA/STATI UNITI - RICICLAGGIO E RISPARMIO ENERGETICO PER LA CASA GENERALIZIA DELLE SERVE DEL CUORE IMMACOLATO DI MARIA

Washington (Agenzia Fides) - Le suore Serve del Cuore Immacolato di Maria (IHM) di Monroe, in Michigan (80 km a sud di Detroit), hanno progettato ed attuato un costoso ed ambizioso progetto di rinnovamento totale degli ambienti della Casa generale e delle strutture annesse, ispirandosi al principio del risparmio energetico. Pensano in questo modo di rientrare nei costi (56 milioni di dollari) entro 10 anni. Il futuro “dipende dalle scelte di oggi”. La Congregazione è da 30 anni impegnata sul fronte ecologico e per il XXI secolo ha ritenuto opportuno dare un segnale ed un messaggio forte nella consapevolezza che il tema del riciclaggio è non solo fondamentale ma “un mandato morale e spirituale”. E così nel corso degli ultimi due anni è stata avviata e realizzata una totale ristrutturazione, per l’edificio della Casa generale che risale al 1932 e per i 280 ettari del parco che la circonda. Costo totale: 56 milioni di dollari, spesi anche pensando alle 250 persone che risiedono a Monroe, di cui 235 sono suore di oltre 86 anni di età e che hanno bisogno di particolari accortezze e sistemi di protezione ambientale. La parte più ambiziosa è stata la realizzazione di un sistema geotermico che utilizza il calore terrestre, senza dispendio o spreco di energia, assicurando il clima interno ideale in estate e in inverno. Un altro sistema si occupa del filtraggio e del riciclaggio dell’acqua, riducendo così il consumo del 50%. L’obiettivo della Congregazione, secondo le previsioni, è di rientrare nella spesa entro dieci anni, grazie alla sensibile riduzione dei consumi che le tecnologie usate consentono. (AP) (Agenzia Fides 30/4/2003 Righe:20; Parole:280)