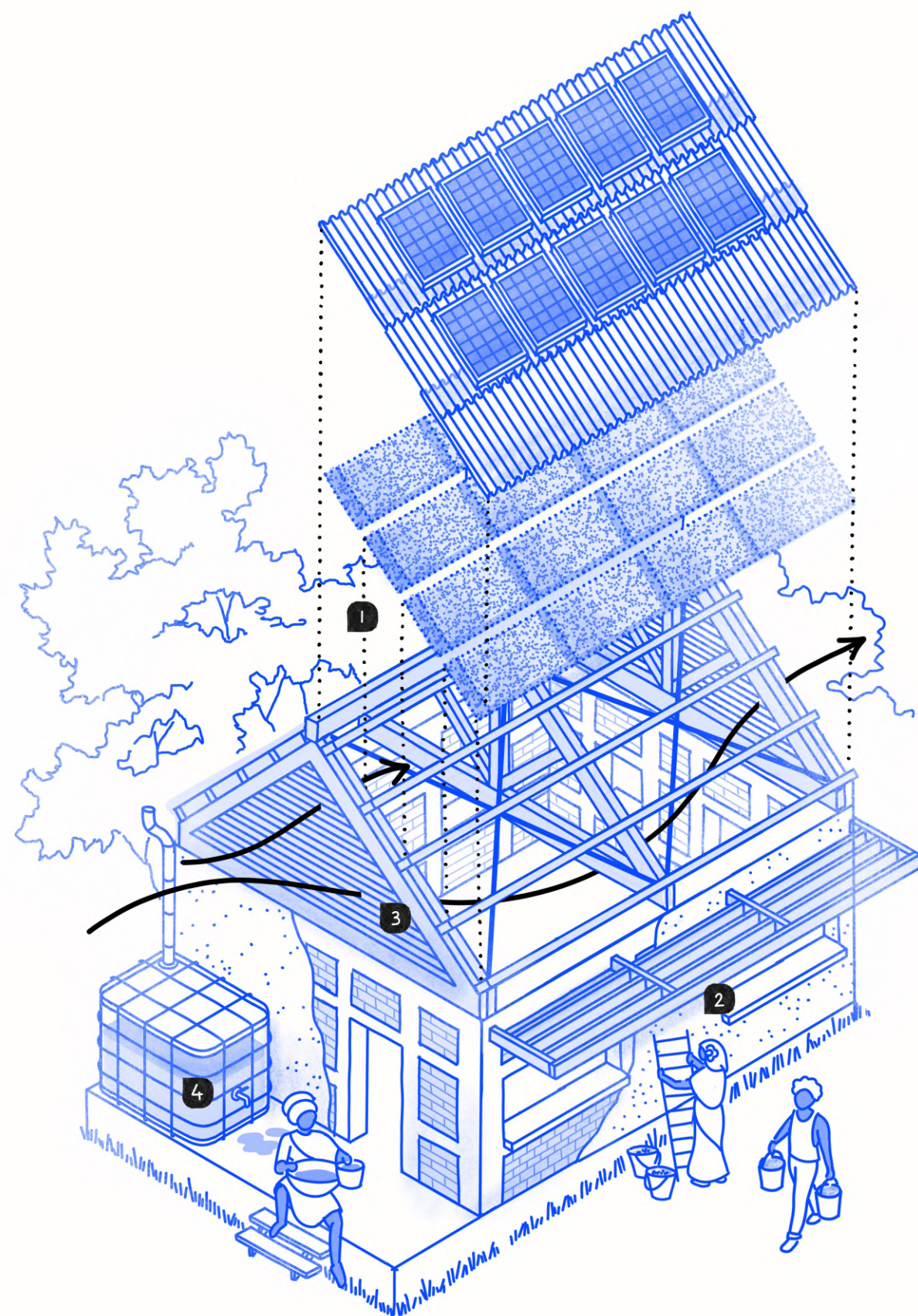




ÉNERGIE

GUIDE NYUMBA YA MAECHA DU CONSEIL DÉPARTEMENTAL DE MAYOTTE.



IL EXISTE DE NOMBREUX CAS DE FIGURE, LES ILLUSTRATIONS SONT À TITRE D'EXEMPLE ET NÉCESSITENT D'ÊTRE ADAPTÉES AU CAS PAR CAS. RAPPROCHEZ-VOUS DE PROFESSIONNELLES ET DE BUREAUX D'ÉTUDES.

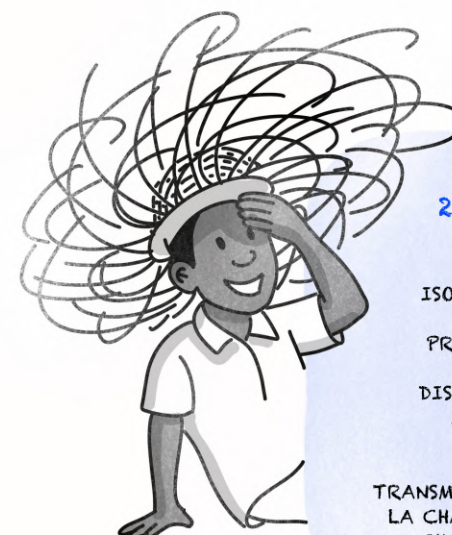


1. IMPLANter LE BÂTIMENT PAR RAPPORT À SON ENVIRONNEMENT

CONSERVER OU AJOUTER DE LA VÉGÉTATION SUR VOTRE TERRAIN POUR RAFRAÎCHIR L'AIR.

ESPACER LES BÂTIMENTS POUR PERMETTRE À L'AIR DE CIRCULER ET À LA LUMIÈRE D'ENTRER.

IL FAIT MOINS CHAUD DANS UNE MAISON DE COULEUR CLAIR !

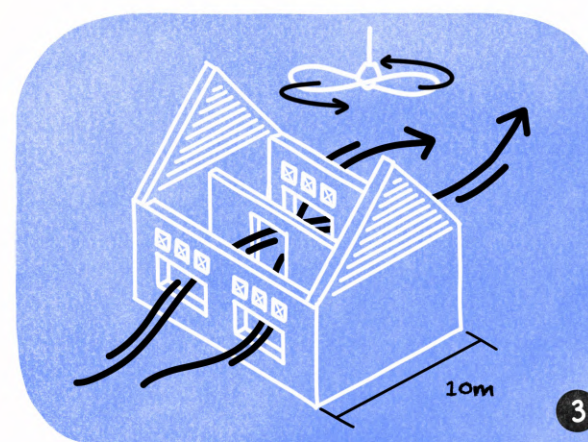
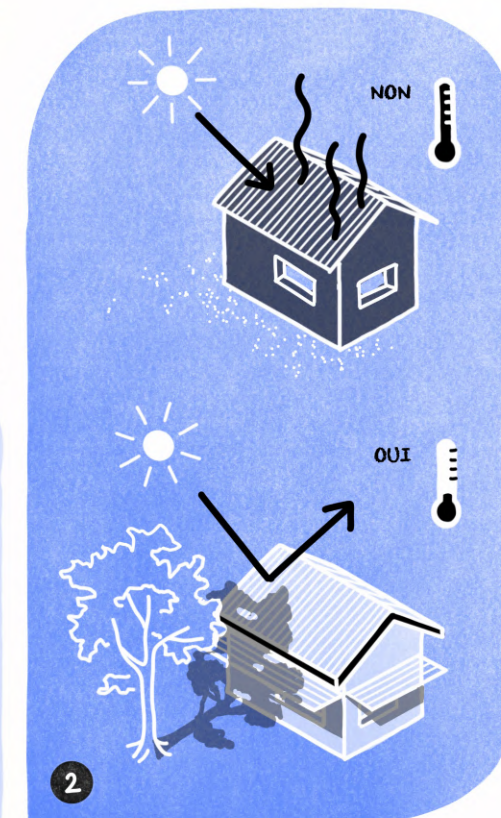


2. PROTÉGER LES MURS ET LES FENÊTRES DU SOLEIL.

ISOLER SA TOITURE EST UNE PRIORITÉ.

PROTÉGER VOS MURS ET FENÊTRES DES RAYONNEMENTS DU SOLEIL PAR DES DISPOSITIFS ADAPTÉS À VOTRE MAISON : AUVENTS, PERSIENNES, VÉGÉTATION...

LES MATÉRIEAUX CONSERVENT ET TRANSMETTENT PLUS OU MOINS RAPIDEMENT LA CHALEUR À L'INTÉRIEUR DU LOGEMENT. CHOISISSEZ DES MATÉRIEAUX ADAPTÉS AU CLIMAT DE MAYOTTE.



3. FAVORISER LA TRAVERSÉE DE L'AIR.

POUR BÉNÉFICIER D'UNE BONNE VENTILATION, L'ÉPAISSEUR OPTIMALE D'UN BÂTIMENT ET D'ENVIRON 10m.

LE PASSAGE DE L'AIR DIMINUE LA SENSATION DE CHALEUR. L'INSTALLATION DE BRASSEURS D'AIR PERMET DE COMPLÉTER CE DISPOSITIF.

LA CLIMATISATION REPRÉSENTE 50% DE LA FACTURE D'ÉLECTRICITÉ !



4. UTILISER LES ÉNERGIES NATURELLES.

INSTALLER DES GOUTTIÈRES POUR RECUEILLIR LES EAUX DE PLUIE ET LES STOCKER DANS UN RÉSERVOIR FERMÉ.

INSTALLER DES PANNEAUX SOLAIRES POUR ALIMENTER DES BATTERIES.

INSTALLER DES CHAUFFES-EAUX SOLAIRES POUR OBTENIR DE L'EAU CHAUDE POUR SE LAVER, FAIRE LA VAISSELLE, L'AVER LE LINGE, SANS DÉPENSER D'ÉLECTRICITÉ.