

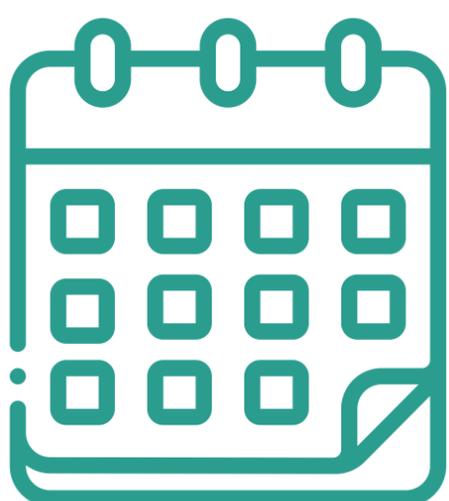
9

étapes pour adapter le bâti AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

1

Les murs extérieurs à court terme

Reprise des joints et des fissures
Entretien des ouvertures
Installation d'un récupérateur
d'eau de pluie aérien
Pose de films solaires sur les vitres



2

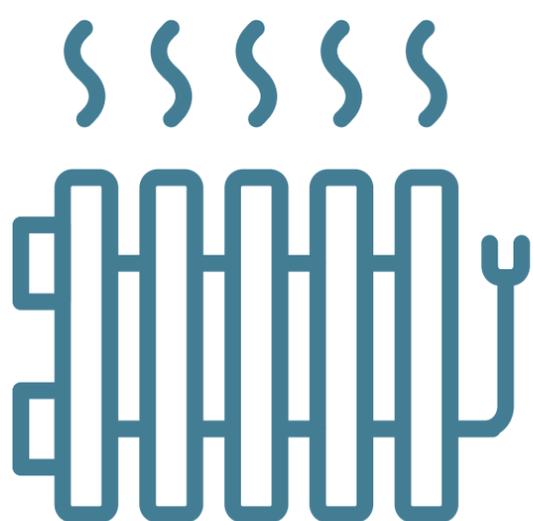
L'intérieur à court terme

Carnet d'entretien et son
planning
Sources de lumière en led
Création d'une zone d'inertie
autour des machines

3

L'extérieur à moyen terme

Récupérateur d'eau de pluie
enterré
Brise-soleil aux ouvertures



4

L'intérieur à moyen terme

Isolation des combles (flèche et
pied-droit)
Remplacement des chauffages
Surventilation nocturne

5

Le toit à long terme

Sarking
Installation de chiens assis

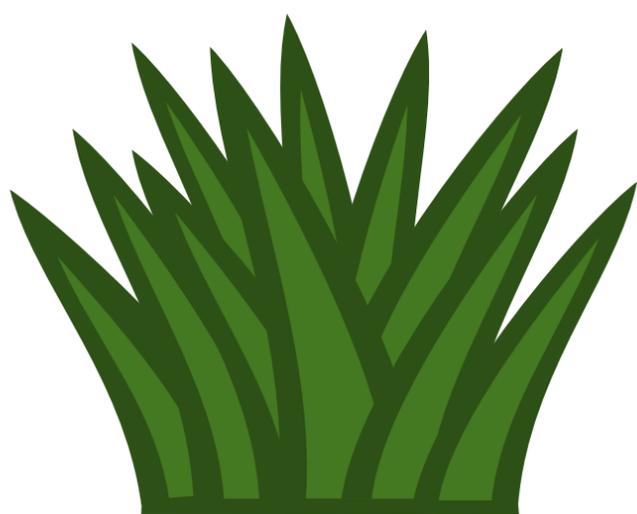


L'exemple de la microcrèche PAZAPA

6

Le toit à long terme

Panneaux solaires thermiques
et/ou capteurs solaires



7

Le toit plat à long terme

Isolation par l'extérieur
Toiture végétalisée

8

Les murs extérieurs à long terme

Isolation par l'extérieur
Intégration de brise-soleil
dans l'isolation



9

L'extérieur à long terme

Remplacement des menuiseries
par du triple vitrage
Végétalisation devant la
micro crèche

Ce travail a été élaboré par l'association
Empreinte en collaboration avec la
Communauté de Communes Val d'Ille
Aubigné



Remerciements aux financeurs,
L'ADEME et la Région Bretagne



Avec le soutien de

