



CREST Project

# Pré-diagnostic du bâtiment

Palacret

Adresse du bâtiment : Moulin du Palacret, 22140 Saint-Laurent

Date du pré-diagnostic : lundi 26 janvier 2015

## A – Site et environnement

### 1. Données historiques

	Grange	Le fournil	La chapelle	La longère	Centre de ressource	Bureaux	Vestiaires
Date de construction et usage initial :							
Date changement de destination : (précisez l'usage)							
Date de rénovation/ réhabilitation :							

## 2. Données climatiques

Localisation :

Orientation :

Climat :

Situation au vent :

Pluie :

Masques lointains :

Masque proches :

Schéma du site et des données météorologiques

### 3. Données impact environnemental

Consommation énergétique annuelle :

Coût énergétique annuel :

Emission gaz à effet de serre associée :

Consommation d'eau annuelle :

Coût eau annuel :

Détails :

Electricité (kWh) :

Bois (m<sup>3</sup>) :

Equivalent tonnes CO2/an pour l'électricité :

Equivalent tonnes CO2/an pour le bois :

Observations :

## 4. Données d'occupation

	Grange	Le fournil	La chapelle	La longère	Centre de ressource	Bureaux	Vestiaires
Temps d'occupation annuel :							
Type d'occupation (régulière, irrégulière, très occasionnelle...)							
Fréquentation journalière et nombre de personnes/an :							
Température intérieure moyenne en période hivernale :							

## B – Bâti (précisez : )

### 1. Forme, surface, volume

Surface totale (tous les niveaux) :

Nombre de niveaux :

Surface chauffée (S) :

Volume chauffé (V) :

Compacité =  $S / V$

Inertie (faible, moyenne ou forte) :

Détails :

## 2. Enveloppe et équipements

**Composition plancher bas (extérieur vers intérieur) :**

Epaisseur totale :

Présence isolation : OUI ou NON

Si OUI, précisez l'épaisseur et le type d'isolation :

**Composition mur (extérieur vers intérieur) :**

Epaisseur totale :

Présence isolation : OUI ou NON

Si OUI, précisez l'épaisseur et le type d'isolation :

Présence d'humidité sur les murs : OUI ou NON

Schéma des parois :





**Chauffage :**

Energie utilisée (précisez si plusieurs) :

Mode de production :

Année (si information) :

Distribution (isolée ou non isolée) :

Présence régulation ou programmation : OUI ou NON

Emission (exemple : plancher chauffant, radiateur...) :

Présence cheminée : OUI ou NON

**Eau chaude sanitaire :**

Energie utilisée (précisez si plusieurs) :

Mode de production :

Année :

Volume stockage :

Distribution (isolée ou non isolée) :

Présence d'équipements hydro économes : OUI ou NON

Explications ou schémas complémentaires :

**Eclairage :**

Lumière naturelle (absente, sombre, correcte ou forte) :

Lumière artificielle (type, puissance et nombre) :

**Ventilation :**

Naturelle, simple flux, double-flux :

Présence d'entrées d'air (précisez le nombre) :

Présence de bouches d'extraction (précisez le nombre et les pièces concernées) :

Emplacement du moteur (si ventilation mécanique) :

Vétusté ou encrassement (moteur, bouche, entrée d'air) :

Explications ou schémas complémentaires :

**Appareils spécifiques (précisez le nombre et la puissance) :**

Frigo :

Congélateur :

Micro-onde :

Cafetière :

Four :

Bouilloire :

Ordinateurs :

Ecrans :

Télévision :

Autres :