# VULCANIA-HÉBERGEMENT TOURISTIQUE - 25 ÉCOLODGES

2, route de Mazayes - 63230 - Saint-Ours

**MAÎTRISE D'OUVRAGE :**

**SEM VOLCANS**
2, route de Mazayes
63230 Saint-Ours
T : 04 73 19 70 00
@ : gilles.largeron@vulcania.com

**BUREAU DE CONTRÔLE :**

**ISIBAT**
2 chemin de Cheix
63540 Romagnat
T : 04 43 97 65 44
@ : denisbaranowski@isibat.fr

**COORDINATEUR SECURITE ET PROTECTION DE LA SANTE :**

**APAVE**
1, rue Germaine Tillion
63360 GERZAT
T : 04 73 31 90 00
@ : damien.adamczyk@apave.com

**MAITRE D'OEUVRE / CONCEPTION - RÉALISATION**

**ENTREPRISE GÉNÉRALE**
**BOUYGUES BATIMENT SUD EST**
2, rue de l'éminée - CS 210001
63063 CLERMONT-FERAND CEDEX 01
T : 04 13 64 63 55
@ : c.tronchon@bouygues-construction.com

**ARCHITECTE**
**CLAIRE ARCHIMBAUD ARCHITECTE**
3, rue du Bourgneuf
79500 MELLE
T : 05 49 07 59 60
@ : agence@claire-archimbaud.fr

**PAYSAGISTE CONCEPTEUR**
**LLPU - Luc Leotoing Paysage Urbanisme**
35 avenue Charras
63000 CLERMONT-FERRAND
T : 09 77 93 94 27
@ : leotoingpaysage@gmail.com

**BET BÉTON**
**CHEVRIER TOTARO INGENERIE**
206 boulevard de Nomazy
03000 MOULINS
T : 04 70 46 30 32
@ : sebastien.chevrier@betchevrier.fr

**BET STRUCTURE BOIS**
**B.A.-BOIS**
3, rue du Bourgneuf
79500 MELLE
T : 04 70 46 30 32
@ : contact@ing-babois.fr

**BET VRD & FLUIDES**
**EUCLID INGÉNIERIE**
10 rue Becquerel
63110 BEAUMONT
T : 04 73 26 79 60
@ : noelle@euclid-fr.com

**BET ENVIRONNEMENT**
**EODD INGÉNIEURS CONSEILS**
173, rue Léon Blum
69100 Villeurbanne
T : 06 89 80 42 93
@ : v.penaud@eodd.fr

**ECOLOGUE**
**NATURA SCOP**
Pôle de Services, 30, aenue de Zeltate
07200 AUBENAS
T : 04 75 37 15 81
@ : c.borel@natura-scop.org

| Phase | |
|---|---|
| **PA** | **PA 28-1** |
| n°affaire | |
| **343** | **22/07/2026** |
| Indice | Format |
| - | **A4** |

# ATTESTATION DU RESPECT DE LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE

AFFAIRE SUIVIE/DESSINÉE PAR : CG

ÉCHELLE :

| DATE | INDICE | MODIFICATIONS |
|---|---|---|
| 22/07/2026 | - | |
| | | |
| | | |

CLAIRE ARCHIMBAUD ARCHITECTE
3 rue du Bourgneuf
79500 Melle
Tél : 05 49 07 59 60
agence@claire-archimbaud.fr
EURL / RCS Niort 800 939 076
O.A. Nouvelle-Aquitaine
N° national 516687

*Ces documents sont peut-être reproduits à une autre échelle. Les indications, dimensions, surfaces, matériaux et constitutions des ouvrages, plans et documents sont donnés à titre indicatif et doivent être vérifiés systématiquement. Copyright EURL Claire ARCHIMBAUD Architecte.Tous droits réservés. Tous les contenus sont soumis aux droits d'auteur et autres lois protectrices.*

# BÂTIMENT ACCUEIL

*Attestation du respect de la **réglementation environnementale RE2020***
*au dépôt de la demande de permis de construire*

GOUVERNEMENT
*Liberté*
*Égalité*
*Fraternité*

*Dans le présent document, le terme « bâtiment » s'entend également comme « partie de bâtiment »*

Je soussigné : **SEM VOLCANS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Agissant en qualité de maître d'ouvrage ou de maître d'œuvre, si le maître d'ouvrage lui a confié une mission de conception de l'opération de construction suivante :
**écolodges Vulcania**

située à :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Référence(s) cadastrale(s) : 0000K1041

Atteste qu'au moment du dépôt de permis de construire :

- Disposition 2 : L'opération de construction sus-citée respecte les exigences de performance énergétique et environnementale définie aux articles R. 172-1 et suivants du code de la construction et de l'habitation (réglementation environnementale - RE2020).

Les éléments ci-après déclinés apportent les précisions nécessaires à la justification de la disposition 2.

# Bâtiment : Bâtiment Accueil

## Chapitre 1 : Surface du bâtiment

| | |
|---|---|
| Valeur de la surface de référence ($S_{ref}$) | **235.50 m²** |

## Chapitre 2 : Exigences globales

### 1. Besoin bioclimatique conventionnel : coefficients Bbio et $Bbio_{max}$ en nombre de points

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bbio | **241.9** | $Bbio_{max}$ | **330.8** |
| Respect de l'exigence Bbio ≤ $Bbio_{max}$ | | | **OUI** |

### 2. Degrés-heures d'inconfort estival : coefficients DH et $DH_{max}$ en °C.h

*Chacun des groupes du bâtiment doit respecter l'exigence Degrés-heures. La valeur du groupe de plus grande surface est indiquée ci-dessous.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Toute typologie et logements collectifs – zone traversante | | | |
| DH | **1499.6** | $DH_{max}$ | **2500** |
| Respect de l'exigence DH ≤ $DH_{max}$ | | | **OUI** |

### 3. Impact sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment y compris le chantier de construction

| | |
|---|---|
| Le maître d'ouvrage s'engage à être en mesure, après la déclaration d'ouverture du chantier, de justifier, à leur demande, aux agents de l'Etat habilitées pour le contrôle des règles de construction, le respect de l'impact maximal sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment, y compris le chantier de construction : $Ic_{construction} \leq Ic_{construction_max}$ | **OUI** |

Signataire : **SEM VOLCANS**
Le : 27/07/2026
Signature :

Sophie Rognon
Directrice

# LODGES

*Attestation du respect de la **réglementation environnementale RE2020***
*au dépôt de la demande de permis de construire*

GOUVERNEMENT
*Liberté*
*Égalité*
*Fraternité*

*Dans le présent document, le terme « bâtiment » s'entend également comme « partie de bâtiment »*

Je soussigné : **SEM VOLCANS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Agissant en qualité de maître d'ouvrage ou de maître d'œuvre, si le maître d'ouvrage lui a confié une mission de conception de l'opération de construction suivante (bâtiment ≤ 50 m²) :
**écolodges Vulcania - Lodges EPIDERME**

située à :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Référence(s) cadastrale(s) : **0000K1041**

Surface de référence : **49 m²**

Coordonnées du maître d'œuvre : **Claire Archimbaud Architecte**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **3 rue du Bourgneuf** | | |
| Code postal | **79500** | Localité | **MELLE** |

Atteste qu'au moment du dépôt de permis de construire **(pour tout bâtiment ≤ 50 m²)** :

- Disposition 2 : L'opération de construction sus-citée respecte les exigences de performance énergétique et environnementale définie aux articles R. 172-1 et suivants du code de la construction et de l'habitation (réglementation environnementale - RE2020).

Signataire : **SEM VOLCANS**
Le : 21 septembre 2026
Signature :

*Attestation du respect de la **réglementation environnementale RE2020***
*au dépôt de la demande de permis de construire*

GOUVERNEMENT
*Liberté*
*Égalité*
*Fraternité*

*Dans le présent document, le terme « bâtiment » s'entend également comme « partie de bâtiment »*

Je soussigné : **SEM VOLCANS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Agissant en qualité de maître d'ouvrage ou de maître d'œuvre, si le maître d'ouvrage lui a confié une mission de conception de l'opération de construction suivante (bâtiment ≤ 50 m²) :
**écolodges Vulcania - Lodges ATMOSPHERE**

située à :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **2 Route de Mazayes** | | |
| Code postal | **63230** | Localité | **Saint-Ours** |

Référence(s) cadastrale(s) : **0000K1041**

Surface de référence : **49 m²**

Coordonnées du maître d'œuvre : **Claire Archimbaud Architecte**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Adresse | **3 rue du Bourgneuf** | | |
| Code postal | **79500** | Localité | **MELLE** |

Atteste qu'au moment du dépôt de permis de construire **(pour tout bâtiment ≤ 50 m²)** :

- Disposition 2 : L'opération de construction sus-citée respecte les exigences de performance énergétique et environnementale définie aux articles R. 172-1 et suivants du code de la construction et de l'habitation (réglementation environnementale - RE2020).

Signataire : **SEM VOLCANS**
Le : 21 septembre 2026
Signature :