

# RÉFÉRENCE

## Complexe hôtelier - TOURNEMIRE (15)

2021

<b>Contexte</b>	Création d'un assainissement autonome dans le cadre de la construction d'un complexe hôtelier
<b>Capacité de traitement</b>	90 EH
<b>Analyse du sol</b>	Sol présentant une bonne perméabilité, permettant une infiltration directe
<b>Solution</b>	Solution de traitement <b>EnviroSeptic non drainé</b> avec infiltration des eaux traitées sur la parcelle



## SITUATION

Le complexe hôtelier de Tournemire a été conçu pour accueillir une clientèle touristique et professionnelle, tout en préservant le cadre naturel et patrimonial du village.

Le projet comprend :

- Un espace séminaire : bureau, salle de réunion et sanitaires,
- 3 lodges indépendants, comprenant chacun un salon avec cuisine, 2 chambres, 2 salles de bains et WC,
- Un hôtel-restaurant doté d'un espace bien-être avec sauna et hammam.

Le dimensionnement global de 90 EH a été établi en tenant compte des pics de fréquentation liés à l'activité touristique et aux séminaires.

Ce projet nécessite une solution autonome, fiable et modulable, capable d'assurer un traitement continu des effluents tout en s'adaptant aux variations saisonnières de charge.



## TRAITEMENT

Après analyse des différentes options disponibles, la filière EnviroSeptic a été retenue pour sa performance éprouvée, son impact environnemental réduit et sa capacité à fonctionner efficacement en usage intermittent, tout en maintenant de faibles coûts d'exploitation.

- **Traitement** : EnviroSeptic non drainé – 90 EH avec infiltration des eaux traitées directement sur la parcelle
- **Surface du filtre** : 7,20 x 19,5ml

## + POINTS FORTS DE LA SOLUTION

- **Fonctionnement 100 % passif** : sans électricité, ni pièces mécaniques
- **Adaptée aux sites touristiques** : adapté à l'usage en intermittence et aux à-coups hydrauliques ;
- **Intégration paysagère discrète** : installation enterrée, sans nuisance sonore ni visuelle.



## CONCLUSION ET RESULTATS

L'installation du système EnviroSeptic 90 EH non drainé a permis d'équiper le complexe hôtelier de Tournemire d'une solution de traitement des eaux usées naturelle, autonome et durable.

Ce projet illustre la polyvalence du procédé EnviroSeptic pour des structures hôtelières, où fiabilité, performance épuratoire et respect de l'environnement sont des priorités.

Grâce à cette solution, le complexe dispose d'un équipement pérenne, économique et parfaitement intégré à son environnement, contribuant au développement d'un tourisme responsable et durable.