

TERRAIN DE SPORT MULTI ACCUEIL CHAUSSAN (69)

OUVRAGE DE SOUTÈNEMENT - REMBLAI RENFORCE PAREMENT VEGETALISE

Problématique & besoin

Chaussan est une commune située à flanc de coteau entre 380 m et 719 m d'altitude. Ce village, situé sur les contreforts des Monts du Lyonnais est accroché à la colline. La création d'un terrain multi-accueil a nécessité la réalisation de deux plates-formes : une pour les parkings et les vestiaires et l'autre pour les terrains de sports.

Aussi, afin de maintenir la route départementale, soutenir les parkings et créer la plateforme sportive, la construction de soutènements étaient nécessaires en tenant compte des contraintes suivantes :

Hétérogénéité de la nature du sous sol, flux hydraulique important et intégration paysagère de l'ouvrage.

Description de la solution

Des solutions mixtes ont été adoptées :

- pour la partie côté rocher destinée au soutènement de la RD et des parkings , des ouvrages poids en gabions de hauteur variant entre 1 à 6.50 m. ont été mis en oeuvre
- pour la partie côté vallée, un soutènement de type remblai renforcé à parement végétalisable variant de 2.0 à 8.0 m a été mis en oeuvre

Maître d'Ouvrage

Commune de Chaussan

Maître d'Oeuvre

Atelier du Triangle (71) –SITETUDES (69)

Entreprises

MGB

Produits

520 m³ de gabions
390 m² de Terramesh Vert

Date de construction

Début	Avril 2005
Fin des travaux	Juillet 2005

Pendant les travaux



Date : mai 2005

Pendant les travaux



Date : mai 2005

Date : juin 2005



FRANCE MACCAFERRI S.A.S
8, rue Pierre Méchain - BP 8
26901 VALENCE Cedex 9 -
Tel. (+33) 04.75.86.30.11 - Fax (+33) 04.75.86.22.91
Email: info@maccaferri.fr—web : www.maccaferri.fr



Système de qualité
La production, le système de gestion interne et l'assistance technique sont certifiés conformément à la norme ISO 9001