

## REFERENCE GROUPE CMF



### ✓ CHIFFRES CLES

5 serres et 5 abris ouverts  
1 serre de 19.50 m x 27 m et 13.50 m de hauteur implantée à + de 7 m au-dessus du boulevard.

### ✓ POINT TECHNIQUE

- Conception des enveloppes vitrées avec notre profil ECOKLIMA
- Châssis à projection de toitures et de parois associées à des écrans d'ombrage et gérés automatiquement par un ensemble de régulation piloté via un automate relié à une station météorologique.
- Equipements climatiques tels que le chauffage et brassage d'air permettent d'assurer un climat adapté aux végétaux tropicaux.
- Installation de ligne de vie sur rail inox permet la sécurisation de chaque serre.



## JARDIN EXOTIQUE DE MONACO



### ✓ NOTRE CLIENT

C'est dans le cadre des grands travaux pour l'aménagement de l'accès Ouest à la Principauté de Monaco que les serres du centre botanique rattaché au jardin exotique de Monaco ont été reconstruites.  
10 500 plantes succulentes sont protégées pour la plupart par la convention de Washington (CITES).



### ✓ NOTRE REALISATION

Une réalisation architecturale d'exception sous l'égide des architectes Rudy ROCCIOTTI et Fabrice NOTARI.  
10 structures avec des techniques d'approches différentes dont une grande serre pour les grands sujets végétaux et une autre serre avec un climat aride dédiée aux succulentes mexicaines.  
Implanté à flanc de montagne avec un espace chantier très exigu, le montage a nécessité une coordination et des conditions de mise en œuvre particulières pour chaque structure.  
L'exposition au vent et les contraintes sismique propres à MONACO ont demandé une expertise dès la conception de l'ensemble des structures ouvertes et à multiniveaux.

