



GGL Stadium, Montpellier, Francia

Lo stadio di rugby professionistico migliora la sicurezza e l'estetica con l'aggiornamento dell'impianto di irrigazione

Il GGL Stadium, nel sud della Francia, è un impianto multiuso che ospita il Montpellier Hérault Rugby Club. La squadra compete nel Top 14, il livello più alto del campionato professionistico francese. Con una capacità di oltre 15.000 spettatori, il GGL Stadium ospita competizioni nazionali e internazionali.

OBIETTIVO

Il campo ha bisogno di una precisa quantità d'acqua per garantire la sicurezza dei giocatori e avere un aspetto estetico gradevole per i tifosi e le trasmissioni televisive. L'irrigazione eccessiva aumenta la possibilità di malattie che possono danneggiare l'erba. L'irrigazione insufficiente può causare l'ingiallimento del manto erboso e creare condizioni di gioco dure e pericolose. L'intero impianto di irrigazione deve soddisfare i requisiti del campionato Top 14 e deve anche resistere al duro terreno sabbioso della regione.



Programmatori serie ESP-LXD a decodificatori e a due fili

LA SOLUZIONE:

Un sistema Rain Bird efficiente manterrà il campo da gioco in condizioni ottimali per giocatori, tifosi, trasmissioni televisive e il gestore dello stadio. Un sistema di controllo con un sensore meteorologico consentirà un'irrigazione precisa per prevenire malattie e garantire un aspetto ottimale. I componenti in acciaio inox garantiranno l'affidabilità in qualsiasi tipo di terreno. L'aggiornamento a tutti i prodotti Rain Bird semplificherà la manutenzione per il gestore del terreno.

OBIETTIVI PRINCIPALI

- ✓ **Rispetto degli standard professionali del rugby**
- ✓ **Supporto della sicurezza dei giocatori**
- ✓ **Raggiungimento delle massime condizioni di salute del campo**
- ✓ **Mantenimento di un aspetto estetico ottimale per le trasmissioni**

Principali prodotti utilizzati:

- Programmatori serie ESP-LXD a decodificatori e a due fili
- Pozzetti per valvole Serie VB
- Centrale di controllo IQ™
- Rotori Serie 8005
- Stazione meteo WS-PRO2
- Assistenza GSP 24 ore su 24
- Elettrovalvole Serie PGA

Report sul campo: **GGL Stadium, Montpellier, Francia**

Lo stadio di rugby professionistico migliora la sicurezza e l'estetica con l'aggiornamento dell'impianto di irrigazione

APPROCCIO:

Supporto della sicurezza dei giocatori

La priorità assoluta per i responsabili dello stadio è garantire la sicurezza dei giocatori. Per fornire una quantità d'acqua adeguata, il team Rain Bird utilizzerà i **rotori della serie 8005** in acciaio inossidabile con un raggio di 80 piedi, ideale per un campo da rugby di grandi dimensioni. Questo robusto rotore è in grado di resistere alle sollecitazioni dei giocatori in campo e al terreno sabbioso. Allo stesso modo, le resistenti **valvole della serie PGA** garantiranno prestazioni elevate in condizioni difficili.

Consentire un controllo preciso

Per garantire che il campo non sia né troppo bagnato né troppo secco, tutta l'irrigazione sarà controllata con **programmatori a decodificatori monocavo bipolari ESP-LXD** e con il sistema di **controllo centralizzato IQ4** di Rain Bird. Una **stazione meteo WS-PRO2** sarà in grado di sospendere l'irrigazione in base alle precipitazioni effettive e al tasso di evapotraspirazione di Montpellier. La combinazione di queste tecnologie garantisce che l'erba rimanga sana, verde e meravigliosa, senza ricorrere a un'irrigazione eccessiva.



I rotori della serie 8005 con le torrette in acciaio inossidabile garantiranno a Montpellier una durata superiore

RISULTATI:

Una grande vittoria per Montpellier

Ora il Montpellier Hérault Rugby Club dispone di un sistema di irrigazione di alta qualità per soddisfare l'elevato livello di gioco sul campo. Il manto erboso soddisfa tutti i requisiti della Top 14 e ha un aspetto verde e meraviglioso, sia dal vivo che in televisione. Con tutti i componenti aggiornati all'affidabile tecnologia Rain Bird, il sistema non solo è più facile da mantenere, ma è anche accompagnato da un **piano di assistenza GSP 24 ore su 24** per una maggiore tranquillità.