



El Excelente Patrón de distribución del MP Rotator Conserva los Monumentos Marsellese

Con más de 9.000 metros cuadrados de césped perfectamente cuidado con un monumento Egipcio en el centro, el War Memorial de Mazargues no podía tener piedras descoloridas por el riego. Después de ver el pobre rendimiento de las toberas de otros fabricantes, que provocaron importantes decoloraciones en los monumentos, el responsable, Bruno Mounfort , probó con MP Rotator por su precisa distribución del agua de riego.

El Reto



[1] Durante años, la fuente principal de agua de Mazargues fue un embalse, hasta que la sequía hizo necesario buscar una nuevas opciones. Una vez asegurado el nuevo suministro de agua, era imperativo para Mounfort evitar la decoloración de la piedra por causa del riego. Las otras toberas utilizadas previamente daban una distribución de riego muy irregular, dando lugar a importantes escorrentías. También se quiso aprovechar para reemplazar todas las electroválvulas.

La Solución



La combinación del MP Rotator, el programador ACC, y la estación meteorológica ET System dio como resultado una reducción del consumo de agua, dejando que el césped creciera sin problemas durante los cálidos veranos Marsellesees. Los MP Rotator instalados en los PRS40 Spray @ de presión regulada proporcionan una pluviometría de 10 mm / h, ideal para el césped. Y lo más importante, la buena distribución del agua y el preciso ajuste del ángulo de riego del MP Rotator ponen el agua donde hace falta.

Las electroválvulas ICV con Filter Sentry garantizan su buen funcionamiento independiente del tipo de agua que hagamos servir. El Filter Sentry mantiene el filtro de la electroválvula despejado, con un limpiador que recorre su superficie cada vez que se abre la válvula.

El Resultado



[3]

Mazargues es un gran ejemplo de combinación de los productos comerciales Hunter. En este proyecto, las sinergias producidas por la combinación de los programadores ACC, los sensores ET y Flow-Sync, las electroválvulas ICV con Filter Sentry, las carcassas con presión regulada de los PRS40 y las toberas MP Rotator han actualizado un sistema de riego ahorrando agua y dinero, mientras se preserva la historia.

Source URL (retrieved on 29/01/2015 - 10:23): <http://www.hunterindustries.com/es/site-study/mp-rotator-ayuda-al-mantenimiento-de-los-monumentos-marsellesees>

Links:

[1] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/styles/width_640px/public/challenge.png?itok=whcuMSOC

[2] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/styles/width_640px/public/solution.png?itok=n7nmD70j

[3] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/styles/width_640px/public/result.png?itok=eJkBIzO5