

Northern Ireland's First Commercial Geothermal Building

Adapted from an article at
www.news.bbc.co.uk



Fountain House is geothermally heated and cooled. Photo courtesy of www.news.bbc.co.uk

Fountain House in Londonderry has been honored for being the first commercial building in Northern Ireland to use geothermal heating.

The system uses natural heat found just below the surface of the earth. Installed by local company Exitoso, the building has received a commendation for sustainability in the 2008 awards from the NI Royal Institute of Chartered Surveyors (RICS).

It produces very little carbon emissions, so it is very good for the environment. Exitoso spokesman Colm Cavanagh said the system does not pollute, is cleaner, and uses reusable energy. "The results from our first year seem to indicate the heating, cooling, and hot water costs are reduced by about 50%."

From the outside, the building on Spencer Road in Derry's Waterside looks just like any other, but behind the scenes the story is very different.

Exitoso Managing Director Mark Stanley said underfloor heating had dual benefits as it was lighter, less intrusive, and gave them more floor space.

"We used geothermal energy because it is both financially efficient and environmentally friendly. It provides heating, cooling, and domestic hot water from a single system. Geothermal energy is free and renewable, its running costs are very much lower than traditional energy supplies," he said.

Following the success of the building, Exitoso was invited by the government to participate in a review on European Union (EU) geothermal policy. Mr. Stanley said the focus was on identifying barriers to a widespread uptake of geothermal energy in Northern Ireland and across the EU.

"The initial price and annual maintenance remain key factors," he said, adding that the government could use tax allowances and grants to promote geother-

mal energy to business and private residents. "For me, the environmental benefits are plain to see," he added.

Yankee Stadium cont'd from page 35.

A visit to New York City, whether for business or pleasure, will certainly evoke memories of the September 11, 2001 tragedy. The scenes from that day raced through my mind as the Yankee Stadium crowd stood in the 7th inning and a recording of Kate Smith's "God Bless America" echoed through Yankee Stadium. It was definitely a chill-bump moment.

When the Yankees made it to the 2001 World Series, the perfect ending would have been for them to win it all. They did not. But in that unforgettable year, Yankee Stadium and baseball represented the enduring spirit of America.

On the night of September 11, 2008, I witnessed another symbol of America's spirit. Each year, New York City remembers the Twin Towers and all the victims of 9/11 with a "Tribute of Light" display. It was very inspiring to view the twin beams of light...a reminder of what has been and the hope of what will be.

Ferrell Cain may be reached at
associate@
worldwidedrillingresource.com

Una Visita al Estadio
Yankee
y Otros
Pensamientos Sobre
America
Por Ferrell Cain
Editor Asociado
WWDR



Hector Leos
Translator

Empecé a seguir el béisbol a mediados de los 1950s. Durante esta década, los Yankees de Nueva York, y los antiguos Dodgers de Brooklyn se encontraron en una Serie Mundial memorable. El estadio Ebbets de Brooklyn y el Estadio Yankee fueron anfitriones de la famosa "serie del metro subterráneo" en 1952, 1953, 1955, y 1956.

Estas series se realizaron antes de la era del "gran dinero" y contratos lucrativos de televisión. Había ocho equipos en la Liga nacional y ocho equipos en la Liga Americana. No había postemporada. Cada liga tenía un ganador. Si dos equipos terminaban su calendario de 154 juegos regulares con el mismo record de juegos ganados/perdidos, un juego de eliminatoria se realizaba para determinar al campeón de la liga.

Los juegos de la Serie Mundial eran jugados en las tardes de otoño a finales de Septiembre y principios de Octubre. Muchos de los niños interesados en esto estaban en salones de clase, resignados a leer, escribir y a la aritmética. Si corrías con suerte, tu maestro traía un radio a la escuela y les permitía a los pequeños fanáticos

escuchar tres o cuatro entradas.

Los tiempos cambian. Ahora hay 30 equipos en las ligas mayores. Cada liga tiene tres divisiones, y hay un sistema de juegos de eliminatoria que a veces previene que los "mejores" equipos lleguen a la serie mundial.

Los Dodgers de Brooklyn se mudaron a Los Ángeles a finales de la temporada 1957. El estadio Ebbets fue demolido y remplazado por un complejo de apartamentos. Los Yankees siguieron en Nueva York. El Estadio Yankee, "La Casa que Construyo Ruth", paso por una mayor reestructura durante los 70s, pero ha continuado manteniendo su reputación merecida como la "catedral" del béisbol.

Cuando el artículo "Una Fundación Sólida para el Estadio de los Yankees" fue publicada en la edición de Mayo del 2008 de *WorldWide Drilling Resource*®, me paso por la mente que un viaje a el estadio Yankee en su ultima temporada seria agradable. Después de determinar que todos los últimos juegos estaban agotados, nuestro hijo pudo comprar tres boletos de gradas en la Internet para el juego del 12 de Septiembre contra los Rays de Tampa Bay. Bajo circunstancias normales los boletos de las gradas se venden por \$14; nuestros boletos costaron un poco mas de \$100 cada uno.

Una lluvia ligera caía cuando llegamos al estadio Yankee. Después de una hora de retraso por lluvia, el juego fue suspendido y pospuesto para la siguiente noche. Regresamos y vimos a los Yankees derrotar a los Rays 6-4. Mi visita al estadio Yankee se convirtió en dos.

El último juego en el "viejo" estadio Yankee se jugó contra los Orioles de Baltimore el 21 de Septiembre del 2008. El "nuevo" estadio Yankee esta en marcha para recibir a los fanáticos para la temporada 2009.

Una visita a la ciudad de Nueva York, ya sea de negocios o placer, seguramente traerá memorias de la tragedia del 11 de Septiembre del 2001. Las escenas de ese día corrieron por mi mente mientras el público del estadio Yankee se puso de pie en la 7ª entrada y una grabación de "Dios Bendiga America" de Kate Smith resonó en el estadio Yankee. Definitivamente un momento de escalofrío.

Cuando los Yankees llegaron a la Serie Mundial del 2001, el final perfecto hubiera sido que hubieran ganado todo. No lo hicieron. Pero en ese año inolvidable, el estadio Yankee y el béisbol representaban el espíritu duradero de America.

En la noche del 11 de Septiembre del 2008, fui testigo del espíritu de America. Cada año, la ciudad de Nueva York recuerda las Torres Gemelas y todas las victimas del 9/11 con un despliegue de un "Tributo de Luz". Fue de mucha inspiración ver los dos rayos de luz... un recuerdo de lo que fue y la gente de lo que será.

