

MANTUA Y LA PLANTA HIDRÁULICA

El agua es un elemento natural y esencial para Mantua y su historia. El desarrollo de la ciudad y del campo alrededor está estrechamente relacionado con ella.

La construcción de la central de Punte Arlotto, que se llevó a cabo entre los años 1930 y 1932, pertenece a un plan de defensa perimetral más amplio de la ciudad de Mantua, que duran-



te los primeros años del siglo XX se vio alterado por las prolongadas inundaciones del Río Mincio; la más famosa fue en el junio de 1917.

Inundación de 1917

Sin embargo el paso fundamental en el control de las aguas remonta al 1199, gracias a la obra de Alberto Pitentino. Su idea era de construir una presa artificial en el norte de la ciudad, controlando así los niveles del río a través de un sistema de cerrados y al mismo tiempo creando tres cuencas de agua, hoy llamadas Lago Superiore, un lago al norte de la presa, Lago di Mezzo y Lago Inferiore al sur de la misma. Entre los numerosos cambios, uno de los más importantes es el del canal Rio: un profundo foso cavado alrededor de la ciudad, esencial para el correcto funcionamiento del nodo de agua. Además de cumplir con la tarea fundamental de



El "Rio"

recolectar el exceso de agua presente en la ciudad, conecta el Lago Superior con el Lago Inferior y crea un sistema de defensa en el sur de Mantua.



BROCHURE ELABORATA DA
GINEVRA PICCININI
ISTITUTI REDENTORE
MANTOVA



Consorzio di bonifica
Territori del Mincio

MANTUA Y SUS BELLEZAS

*"Esta es una ciudad
preciosa, merece la
pena viajar mil millas
para verla"*

(T. Tasso)

HOY



AYER



PONTE ARLOTTO



El sistema de drenaje llamado Ponte Arlotto, está ubicado en la desembocadura del canal Rio de Mantova cerca de Porto Catena.

Fue diseñado a principios de los años '30 y tiene la función de regular los niveles de agua del canal, defendiendo la ciudad de Mantua durante las inundaciones del río Mincio; el Consorcio de Recuperación de los Territorios del Mincio se hace cargo de las obras.



ESTRUCTURA

Su estructura consta de un cuerpo central sostenido por arcos de hormigón armado y dos torretas laterales de ladrillo con las subestaciones eléctricas y transformadores de energía en su interior.

Desde la calle se puede acceder a los sistemas electromecánicos subiendo una larga escalera en mármol de Verona.



La primera renovación (1930)

¿QUE ES EL CONSORCIO DE BONÍFICA?

El consorcio de bonifica Territori del Mincio fue establecido por Decreto del Presidente de la Región de Lombardía el 6 de agosto de 2012 y se deriva de la fusión de los consorcios de rehabilitación preexistentes Fossa di Pozzolo y sud Mantova.



La configuración de los consorcios de bonifica se somete a una revisión periódica, de modo que para trazar una breve historia de su origen, se deben analizar las realidades individuales que se han ido configurando a lo largo del tiempo para proteger los intereses específicos de las áreas afectadas.

Mantua y el territorio de su provincia representan un importante y sofisticado nodo hidráulico en la formación del lago de Garda y los ríos Mincio y Po.



PER LA REALIZZAZIONE DI QUESTA BROCHURE SONO STATI VISIONATI I SEGUENTI SITI

INFORMAZIONI STORICHE:

[marcoballa.wdfiles.com/local--files/iii-superiori-storia-1/1 di 3](http://marcoballa.wdfiles.com/local--files/iii-superiori-storia-1/1_di_3)

[MANTOVA NELLA STORIA_PDF.pdf?](#)

[ukey=f3a4b45848452fb9ad6ca18f70cc46af7e760524](#)

(27.01.2021)