



LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Evacuateur de crues et stade d'eau vive

La ville de Nancy a décidé de transformer le site entre les anciens abattoirs et les Grands Moulins en parc paysager.

Au cœur de ce parc paysager de 3,5 hectares, un stade d'eau vive a été installé dans le bras d'évacuation des crues de la Meurthe. Un plan d'eau permanent et de nouveaux bureaux destinés aux clubs locaux de canoë-kayak et d'aviron viennent compléter cet équipement.

Le stade d'eau vive a pour vocation de permettre à chacun, quel que soit son niveau, de profiter d'un torrent au cœur même de la ville de Nancy.

Mis en service en octobre 1997, le stade d'eau vive de Nancy a déjà connu plusieurs grandes manifestations. Un pôle France est basé à Nancy grâce au stade d'eau vive.

CARACTÉRISTIQUES :

- > **ALIMENTATION EN EAU :** Gravitaire
- > **DÉBIT :** De 3 à 12 m³/s
- > **LONGUEUR TOTALE :** 330 mètres
- > **LARGEUR DU LIT DE LA RIVIÈRE :** 8 à 24 mètres
- > **DÉNIVELÉE :** De 4,5 mètres
- > **DIFFICULTÉ :** Entre II et IV



A SAVOIR :

Navigation : Toute l'année, sur lacher.

Type manœuvrier avec un pleureur à mi-parcours et de légères marmites sur la fin.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 54000 Nancy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Nancy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr





LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Spillway and whitewater stadium

The town of Nancy decided to transform the site located between the former abattoirs and the mills into a landscaped park.

In the middle of this 3,5 hectares park, a whitewater stadium has been built in the evacuation branch of the Meurthe. An all-year pond and new offices for local canoë-kayak and rowing clubs are added to these amenities.

The whitewater stadium wants to allow everybody, whatever can be the level, to benefit from a torrent in the middle of the town of Nancy.

Without preventing the discharge branch from fulfilling its role as a flood evacuation branch, this river presents three basins providing various levels of difficulties.

CHARACTERISTICS :

- > **WATER SUPPLY :** Gravity
- > **FLOW RATE :** Between 3 and 12 m³/s
- > **TOTAL LENGTH OF THE SECTIONS :** 330 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED :** 8 to 24 meters
- > **DROP :** 4,5 meters
- > **DIFFICULTY LEVEL :** Between II to IV



DID YOU KNOW :

Navigation : All year long, during water release.

Tricky course with a sleeper rock halfway and small whirlpools at the end.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 54000 Nancy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Nancy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr

