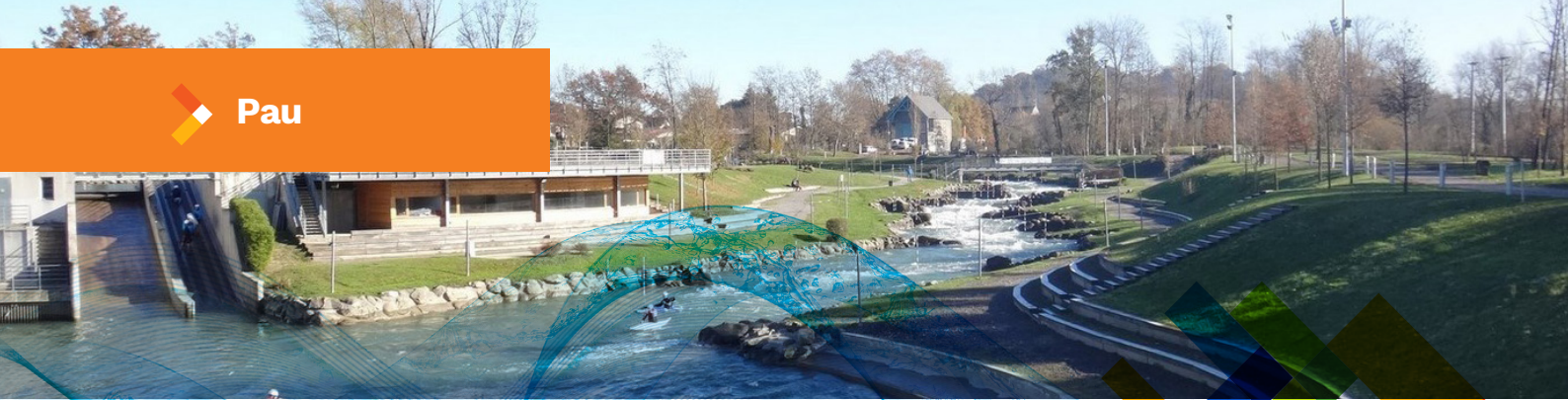




LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Un parcours d'eau vive naturel devenu stade.

En 2004, Hydrostadium a désigné le master plan qui a servi à la réalisation du stade d'eau vive de Pau.

Cet équipement est une référence qui a permis l'organisation des championnats du Monde de canoë-kayak slalom en 2017.

À l'origine, conçu uniquement avec des enrochements naturels pour créer les mouvements d'eau, l'agglomération de Pau Béarn Pyrénées et l'exploitant ont souhaité apporter des améliorations significatives. C'est ainsi, que des Omniflots® III et le nouveau système de socle mobile ont été avantageusement installés à la plus grande satisfaction des pratiquants.

On y trouve un parcours de compétition, un bassin d'arrivée et un bassin d'initiation, et le parcours a un débit réglable, adapté au niveau des pratiquants.

CARACTÉRISTIQUES :

- > **ALIMENTATION EN EAU :** Gravitaire + pompage
- > **DÉBIT :** De 7 à 15 m³/s
- > **LONGUEUR TOTALE :** 300 mètres
- > **LARGEUR DU LIT DE LA RIVIÈRE :** 15 mètres en moyenne
- > **DÉNIVELÉE :** 5 mètres
- > **DIFFICULTÉ :** Entre II et IV



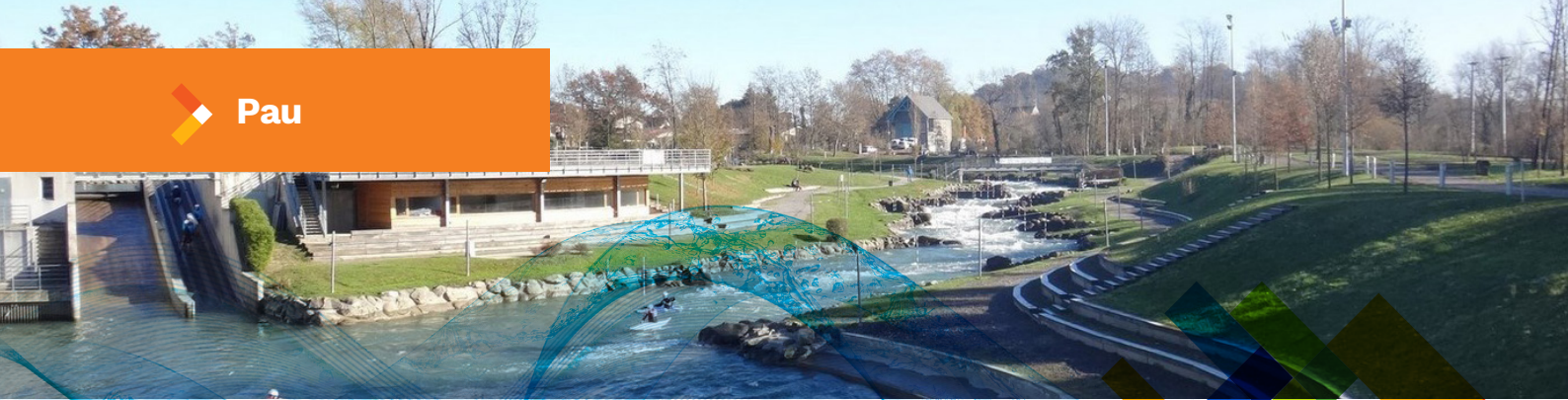
A SAVOIR :

Avec plus d'une quinzaine de compétitions par an, le public peut y découvrir différentes disciplines alliant sport, sensations et nature.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr





LA DYNAMIQUE DE L'EAU

A natural whitewater river became a stadium

In 2004, Hydrostadium designed the master plan that was used to build the white water course in Pau.

This equipment is a standard that enabled the organization of the 2017 Canoe Slalom & Wildwater Canoeing World Championships.

Originally designed only with natural riprap to create water movements, the Pau Béarn Pyrénées urban area and the operator wanted to make significant improvements. Thus, Omniflots III and the new mobile base system were installed to the great satisfaction of practitioners.

There is a competition course, an arrival basin and an initiation basin, and the course has an adjustable flow, adapted to the level of practitioners.

CHARACTERISTICS :

- > **WATER SUPPLY :** Gravity and pumping
- > **FLOW RATE :** 7 to 15 m³/s
- > **TOTAL LENGTH OF THE SECTIONS :** 300 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED :** 15 meters
- > **DROP :** 5 meters
- > **DIFFICULTY LEVEL :** Between II and IV



DID YOU KNOW :

With more than fifteen competitions a year, the public can discover different sports combining competition, emotion, adventure and nature.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr

