



Stade d'eau vive 1986

Le stade d'eau vive de Nottingham a plus de trente ans. La fédération anglaise de canoë a souhaité optimiser ce parcours avec une meilleure répartition des pentes et la mise en place d'obstacles mobiles Omniflots®. Le fournisseur d'obstacles mobiles en 2009 et 2010 a complété l'installation hydraulique.

Un premier tronçon de rivière a été traité en début 2007 ce qui a permis de rendre un aperçu des améliorations possibles pour l'ensemble du stade d'eau vive.



À SAVOIR

Le stade d'eau vive de Nottingham a la particularité d'avoir une faible pente et beaucoup de débit. La mise en place des obstacles mobiles Omniflots® en 3 tranches (2007, 2009 et 2010) a permis de créer de nouveaux mouvements d'eau malgré des profondeurs importantes.



CARACTÉRISTIQUES DU PARCOURS D'EAU VIVE DE NOTTINGHAM :

- > **ALIMENTATION EN EAU** : Gravitaire
- > **DÉBIT** : Entre 16 et 25 m³/s
- > **LONGUEUR TOTALE** : 700 mètres
- > **DÉNIVELÉE** : 4 mètres
- > **DIFFICULTÉ** : Entre II et III

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



Whitewater stadium 1986

The £750,000 facility is designed to help Holme Pierrepont become a hub for training ahead of the 2012 olympics. This comes ahead of the handover of management from Sport England to the county council on 1 April. It is hoped this will enable the two bodies to set up a £10m investment programme to expand the number of sports it can host.

The slalom course now has movable obstacles to give more flexibility, along with a greater flow and depth of water. **Ambitious plans for the future of Holme Pierrepont Water Sports Centre near Nottingham have been unveiled by the county council.**

With £10 M of funding from Nottinghamshire City Council and Sport England, the site would be expanded and improved to include an activity hub.



DID YOU KNOW ?

Indoor surfing waves would be installed, a country park developed and the current canoe slalom retained.

A static caravan and campsite would also be built to attract visitors to stay for longer.



CHARACTERISTICS OF THE NOTTINGHAM WATER SPORTS STADIUM :

- > **WATER SUPPLY** : By gravity
- > **FLOW RATE** : 5 to 28 m³/s
- > **TOTAL LENGTH OF THE SECTIONS** : 320 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED** : 3 meters
- > **SLOPE** : 1%
- > **DIFFICULTY LEVEL** : Between II and III

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