

Service de Presse

Rennes, Ville et Métropole

Tél. 02 23 62 22 34

 [@Rennes_presse](https://twitter.com/Rennes_presse)

Jeudi 5 janvier 2017

Travaux

La piscine de Bréquigny se prépare à accueillir son bassin nordique



© BBM Architectes Nantes

Sommaire


- Communiqué de presse
- Rappel du projet de bassin nordique

Interlocuteur**Yvon Léziart***conseiller municipal**délégué aux sports*

Service de Presse

Rennes, Ville et Métropole

Tél. 02 23 62 22 34

 [@Rennes_presse](https://twitter.com/Rennes_presse)

Jeudi 5 janvier 2017

Travaux

La piscine de Bréquigny se prépare à accueillir son bassin nordique

À partir du vendredi 6 janvier 2017 et jusqu'au deuxième trimestre 2018, des travaux seront réalisés à la piscine de Bréquigny au niveau de l'accueil, des vestiaires et des sanitaires actuels. Ces travaux de modernisation, d'aménagement et de mise aux normes (notamment d'accessibilité) interviennent dans le cadre de la construction du bassin nordique, à l'arrière du bâtiment. Pendant cette période, la piscine continuera de fonctionner et d'accueillir le public. Les accès aux vestiaires et douches seront modifiés au fur et à mesure de l'avancement des travaux.

Aménagements et rénovations des locaux actuels

Depuis la construction de l'établissement, en 1970, peu d'espaces ont été modifiés. Avec la construction du bassin nordique, l'augmentation attendue de la fréquentation de la piscine de Bréquigny nécessite de rénover les espaces qui accueillent actuellement le public.

Rénovation des vestiaires et des douches

Les douches et vestiaires individuels des niveaux 0 et 1 seront rénovés et restructurés pour pouvoir accueillir plus de public. Au niveau 0, une dizaine de cabines "famille-Personnes à mobilité réduite (PMR)" et 450 casiers individuels supplémentaires seront installés. L'espace "beauté-déchaussage" sera réorganisé et agrandi.

Au niveau 1, qui sera intégralement restructuré, la réhabilitation des douches et de l'espace vestiaire (création de 22 vestiaires collectifs de 20 m² contre 10 vestiaires collectifs actuellement) permettra une meilleure rotation des accueils de groupes.

À l'entrée de la piscine, la banque d'accueil sera modernisée.

Mise en accessibilité

Afin de permettre un meilleur accueil des personnes en situation de handicap, un ascenseur sera créé à proximité du hall d'entrée afin de desservir les "zones pieds chaussés" (niveau 0, niveau 1 et niveau du restaurant, du foyer, des zones de bureau et des gradins).

Un deuxième ascenseur sera créé en "zones pieds-nus" afin de desservir le niveau 1 et le niveau des gradins.

Dans les tribunes, une plateforme pour l'accueil de personnes à mobilité réduite sera aménagée avec une capacité de 22 places.

Réalisation des travaux intérieurs

De début janvier 2017 au premier trimestre 2018.

Maîtrise d'œuvre : Ville de Rennes – Direction du Patrimoine Bâti / service
Maîtrise d'Œuvre Architecture et Ingénierie

Coût des travaux intérieurs : 1,57 millions d'euros.

Rappel du projet de bassin nordique

Détail des aménagements

Ce projet extérieur prévoit dans sa conception :

- un bassin extérieur de 50*25 m (10 lignes de nage) avec une profondeur allant d'1.30 m à 1.80 m ;
- une aire de jeux d'eau "pataugeoire sèche" d'une surface d'environ 150 m² ;
- des plages minérales, permettant de gérer les transitions entre les différents espaces et favoriser la régulation des flux ;
- des plages et espaces de détente, proposés dans un projet paysagé du site ;
- les locaux techniques associés au nouveau bassin (locaux de traitement d'eau, chauffage de l'eau...). Ces locaux seront souterrains et présenteront une surface d'environ 370 m², en connexion avec les locaux techniques existants ;
- la construction d'un sas et d'une galerie couverte de liaison avec le hall bassin intérieur ;
- la construction de locaux de services, sur environ 115 m² (sanitaires extérieurs, infirmerie, local rangement, local entretien).

Une extension de l'offre proposée à Bréquigny

Le projet permettra notamment de proposer des surfaces et créneaux de nage plus importants en direction du grand public et du mouvement sportif rennais, de se baigner tout au long de l'année en extérieur dans un environnement paysagé, d'améliorer l'offre relative à l'apprentissage de la natation, de faciliter et développer la planification des compétitions fédérales et de créer des événementiels culturels et sportifs novateurs.

Caractéristiques techniques de l'équipement

Développement durable :

Sur le plan énergétique, il est prévu d'intégrer une installation de récupération de calories. Ce système assurera une partie du chauffage de l'eau grâce aux énergies renouvelables et permettra une économie annuelle sur les consommations en eau d'environ 3 800m³, par rapport à une installation classique. Une fois l'énergie récupérée, ces eaux alimenteront la bêche de récupération et seront utilisées pour le nettoyage de la voirie. Une couverture isothermique motorisée à isolation renforcée sera installée, permettant de réduire considérablement les déperditions, lors de l'inoccupation du bassin. Enfin, un travail important de protection du bassin contre les vents dominants a également été réalisé, afin de diminuer les effets d'évaporation et donc de surconsommation énergétique.

Ambiance subaquatique :

Des diffuseurs sonores subaquatiques seront intégrés au bassin, permettant de créer une atmosphère unique et agréable pour le public, des ambiances particulières lors d'événementiels, de manifestations artistiques ou ludiques.

La sonorisation subaquatique permettra également d'organiser des activités sans nécessité d'acquérir ou de déplacer du matériel, pour un fonctionnement au quotidien.

Certification du bassin :

Des adaptations techniques seront réalisées dès la construction du bassin afin d'obtenir la certification du bassin olympique extérieur. Cette certification implique le respect de normes fédérales, donnant la possibilité d'accueillir des événements sportifs attractifs et d'associer son offre avec celle du bassin olympique couvert.

Calendrier des travaux extérieurs

De mars 2017 jusqu'au deuxième trimestre 2018.

Maîtrise d'œuvre :

- groupement ETHIS (BET fluides mandataire)
- BBM Architectes
- FGECO (économiste)
- ABE (VRD)
- Y.Hernot (Acoustique)
- TPF Ingénierie (OPC)

Coût des travaux extérieurs : 4,7 millions d'euros.

Visuels du projet

Vue aérienne :



© BBM Architectes Nantes

Vue depuis la plage minérale :



© BBM Architectes Nantes

Vue depuis la rue :



© BBM Architectes Nantes