

e'swim



**Un plan d'eau, une rivière,
un bord de mer ou d'océan...**

**Aménagez cet espace naturel avec
un bassin de natation et de baignade !**

Plus que jamais, dans un monde où la conscience écologique comme les contraintes sanitaires nous imposent de changer nos modes de vie, les activités de plein air et tout particulièrement la nage en eau libre sont un véritable enjeu pour un développement harmonieux de nos territoires.

L'eau recouvre 70 % de la surface totale du globe. Cette ressource naturelle est accessible sur l'ensemble des continents et elle revêt plusieurs formes : eau douce, eau salée, fleuves, rivières, lacs, mers...

Pourtant, au niveau mondial, on estime que 70 % de la population ne sait pas nager (aujourd'hui encore 1 français sur 7 ne sait pas nager). La noyade demeure la troisième cause de décès et chaque heure dans le monde, plus de 40 personnes se noient.

Dans le même temps, le coût moyen de construction d'une piscine publique est de 8 millions d'euros pour une durée de vie moyenne de 30 à 40 ans. Le coût de fonctionnement moyen des piscines est estimé entre 300 000 et 800 000 € par an.

La hausse durable des coûts de l'énergie impose également de repenser les équipements sportifs pour les rendre moins énergivore.

Prenant en compte l'ensemble de ces éléments, il nous est apparu évident de tout mettre en œuvre pour démocratiser l'apprentissage de la natation en milieu naturel et la baignade grand public.

Présentation

O'SWIM est une entreprise française qui propose un concept innovant d'aménagements de bassins de natation et de baignade adaptés aux différents milieux naturels : plans d'eau, rivières, mer et océan.

Un centre de vie à créer selon vos besoins.

Vous choisissez les dimensions que vous souhaitez développer.

Respectueux de la nature, c'est une formidable opportunité de développer une politique santé, sociale et touristique. Le sport accessible à tous !

Pourquoi favoriser l'aménagement d'un centre aquatique en milieu naturel ?

- 🌀 La dimension écologique et durable de ce projet
- 🌀 La valorisation de vos ressources naturelles : mise en valeur du territoire
- 🌀 Un projet accompagné d'une sensibilisation à la préservation de l'eau et du milieu
- 🌀 Des matériaux durables et recyclables
- 🌀 Un produit clé en main : étude, production, installation et maintenance annuelle
- 🌀 Les coûts faibles :
 - 🌀 Absence de coût énergétique (pas de chauffage, de filtration et de traitement)
 - 🌀 Subventions multiples (ex : Plan 5000 terrains de sport de proximité).
 - 🌀 Coût d'entretien et de maintenance maîtrisé
- 🌀 Une cible d'utilisateurs très large : nageurs réguliers et occasionnels, clubs sportifs (natation, triathlon...), loisirs, scolaires, touristes...
- 🌀 Une dynamisation durable du tissu économique et touristique local
- 🌀 Une mise en œuvre rapide de la conception à la réalisation : 100 jours
- 🌀 Une Fabrication Française

Les avantages techniques du produit O'Swim

- 🌀 Des bassins conçus par des experts reconnus de la natation et de l'eau libre
- 🌀 Une sécurité accrue, pensée par des professionnels de la surveillance (garde-corps en périphérie des plages de baignade, fond et parois rigides)
- 🌀 Un maintien du flux d'eau naturel dans le bassin avec parois et fond perméables (aucune utilisation de produit sanitaires pour l'entretien de l'eau)

De multiples vocations

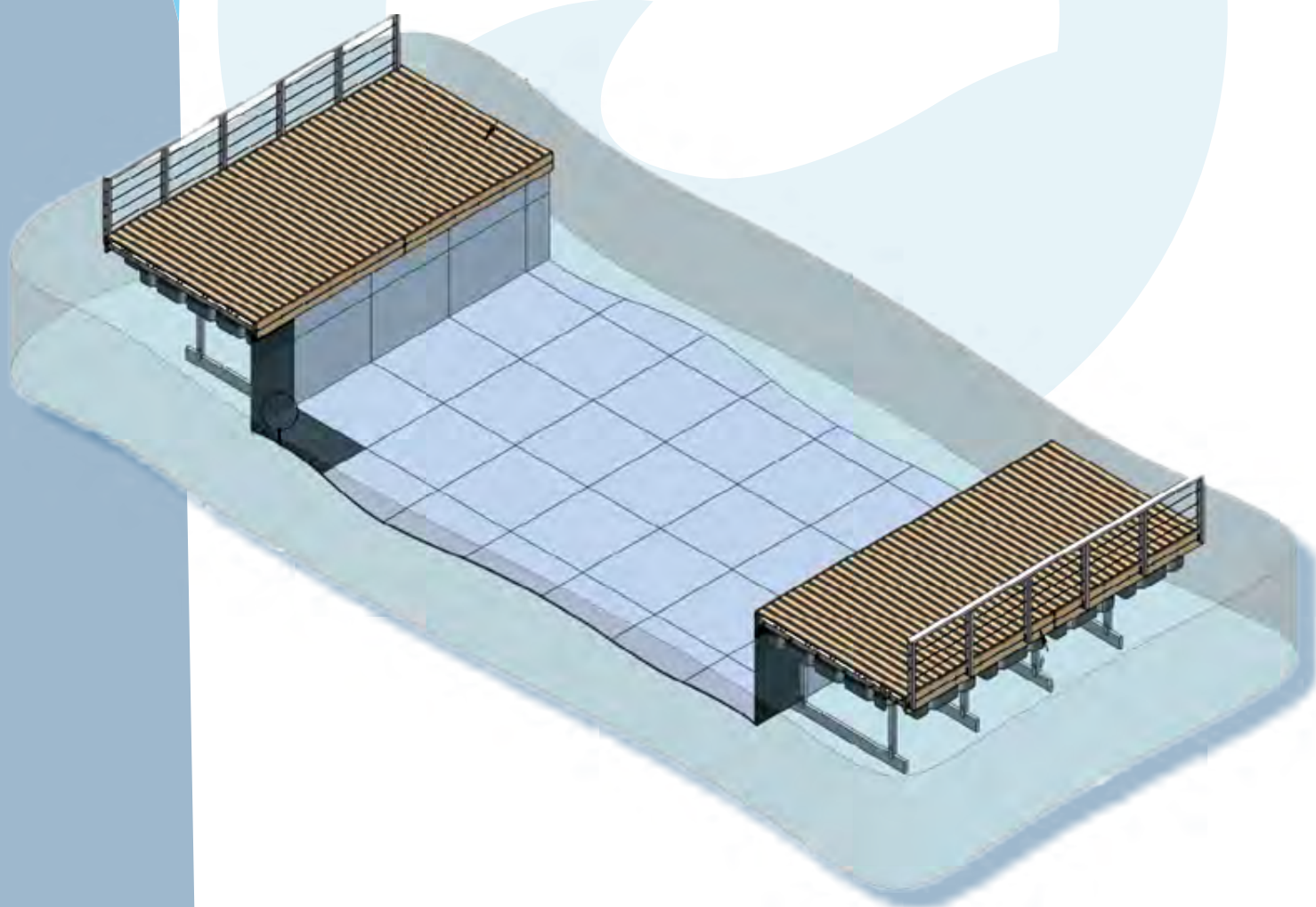
- 🌀 Développer des activités accessibles à tous, pour tous les âges et tous les publics
- 🌀 Pratiquer le sport en eau libre en toutes saisons : maintenir le bassin en activité toute l'année en favorisant la location de combinaisons et les aménagements complémentaires de bien-être en hiver (saunas, bains nordiques, ...)
- 🌀 Démocratiser l'accès à la nage et baisser le taux de noyade par l'apprentissage
- 🌀 Favoriser le Bien-être en encourageant la pratique sportive non traumatisante
- 🌀 Lutter contre les problèmes de santé liés à la sédentarité
- 🌀 Dynamiser le centre aquatique naturel en accueillant des sportifs de haut-niveau
- 🌀 La possibilité d'animer avec l'aide de notre équipe (création d'évènements sur-mesure : inauguration, compétitions, parrainages)

Notre concept de bassin :

- 🕒 Structure flottante avec un habillage en bois.
- 🕒 Bassin avec fond et parois perméables pour maintenir le flux d'eau du milieu.
- 🕒 Entretien et maintenance au coût maîtrisé.
- 🕒 Aucun produit sanitaire
- 🕒 Aucune consommation énergétique
- 🕒 Diversité d'usage du bassin : Apprentissage, Bien-être, Loisirs, Sport
- 🕒 Usage en toutes saisons
- 🕒 Bassin sécurisé avec garde-corps périphériques, fond et parois rigides

Les matériaux utilisés

- 🕒 Structures aluminium qualité marine dimensionnées selon l'exploitation et l'exposition de chaque projet.



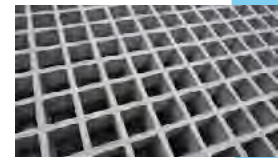
Flotteurs polyéthylène remplis de polystyrène expansé. Résistant aux chocs et insubmersible.



Boulonnerie de qualité inox.

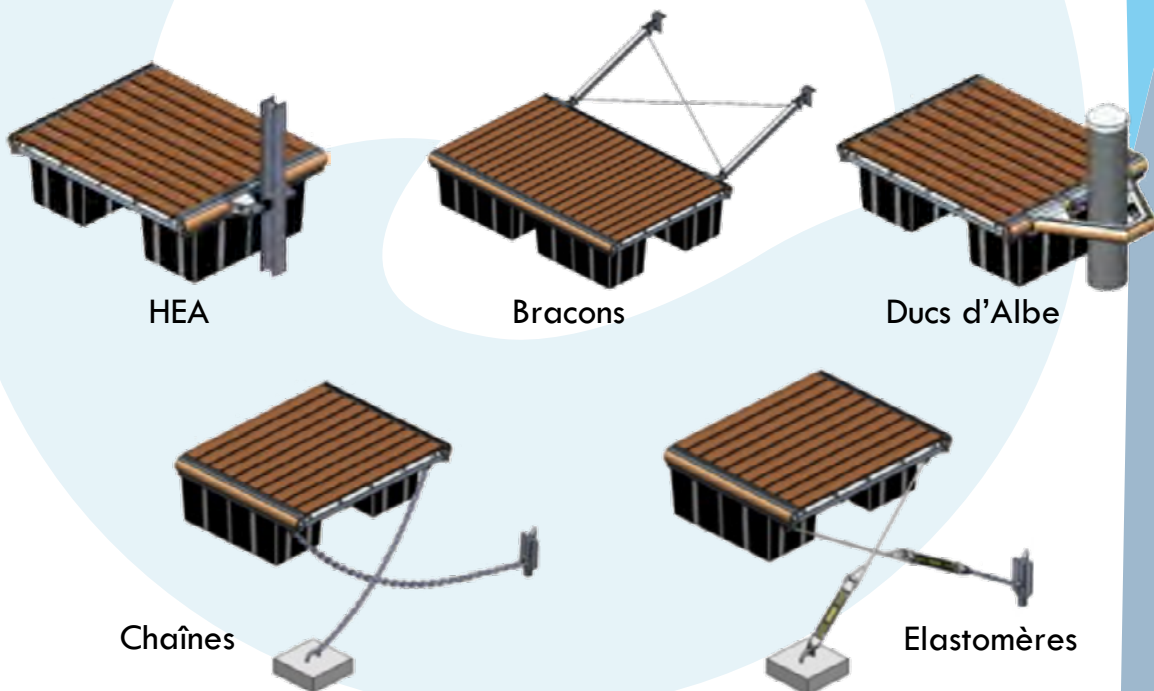
Platelage en bois naturel résineux, type mélèze, anti-dérapant.

Caillebotis polyester, maille 30x30mm, avec fixation inox (fond et paroi) sur les structures porteuses.



Caillebotis EPDM noir avec fixation inox au travers des mailles caillebotis.

Dispositifs d'ancrages suivant typologie du site



Passerelle d'accès :

Fixes ou flottantes suivant la configuration du lieu où sera installé le bassin

Les dimensions :

- 🕒 Longueurs standards de surface de nage :
 - 25 m
 - 50 m
- 🕒 Largeurs standards de surface de nage :
 - 4 lignes (10 m)
 - 6 lignes (15 m)
 - 8 lignes (20 m)
- 🕒 Largeurs des plages :
 - 3 m
 - 5 m
- 🕒 Profondeur standard :
 - 1,5 m

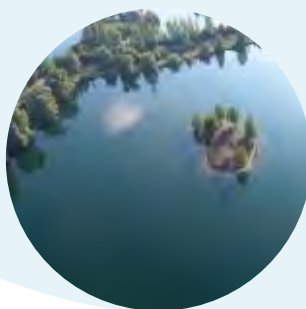
Autres configurations possibles :

- 🕒 Ajout de bassins annexes avec une profondeur différente,
- 🕒 Elargissement des plages périphériques (solarium),
- 🕒 Ajouts de pontons pour des activités nautiques (pédalos, kayaks, paddles, etc.).

Donnez la fonction que vous souhaitez :



Pédagogie



Ecologie



Bien-Être



Sport



Santé



Loisirs

LES ÉTAPES DE VOTRE PROJET

Étude préalable

- 🕒 Visite préalable
- 🕒 Analyse des besoins
- 🕒 Prise de vue aérienne du site

Étude technique

- 🕒 Relevé bathymétrique
- 🕒 Etude géotechnique
- 🕒 Remise d'un dossier de synthèse
- 🕒 Propositions techniques spécifiques au lieu
- 🕒 Simulation d'implantation

La phase d'installation

- 🕒 Étude d'exécution
- 🕒 Transfert, déchargement et assemblage du bassin flottant
- 🕒 Vérification structurelle du bassin
- 🕒 Accompagnement sur les dossiers administratifs
- 🕒 Accompagnement à l'obtention des certificats réglementaires

Les prestations optionnelles

- 🕒 Zone de douches
- 🕒 Eclairage incorporé aux garde-corps
- 🕒 Horloge / chronomètre
- 🕒 Locaux de vestiaires
- 🕒 Locaux sanitaires
- 🕒 Locaux de stockage du matériel (bien-être, apprentissage)
- 🕒 Sauna
- 🕒 Bain nordique

Nos engagements



un enjeu **ÉCOLOGIQUE**

- Valoriser vos ressources avec des aménagements respectueux
- Sensibiliser à la préservation de l'eau et des milieux naturels



un enjeu **ÉCONOMIQUE**

- Un investissement moins cher qu'un centre aquatique traditionnel
- Une dynamisation du tissu économique et touristique local



un enjeu **SPORTIF**

- Réaliser des aménagements dont la population locale bénéficiera durablement
- Augmenter le taux de remplissage des structures d'accueil locale



un enjeu **SANTÉ**

- Encourager une pratique sportive non traumatisante, pour tous les âges et tous les publics
- Lutter contre l'obésité et les problèmes de santé liés à la sédentarité



un enjeu **SOCIAL**

- Développer des activités sportives et ludiques accessibles à tous
- Démocratiser l'accès à la nage et baisser le taux de noyade



Notre ambassadeur

Stéphane LECAT

Ambassadeur Eau libre

Directeur des Equipes de France d'eau libre depuis 2013



Sportif de haut niveau et coach des champions de nage en eau libre, Stéphane est aussi un fervent défenseur de la nature.

- 3 fois **vainqueur de la Coupe du Monde de nage en Eau Libre** en 1997, 1999 et 2000.
- Champion d'Europe du 25 km** de natation en eau libre en 2000.
- Vainqueur de la Traversée du lac St-Jean** de 34 km en 1996, 1999 et 2000.
- Vainqueur de la Santa-Fé/Coronda** de 57 km en Argentine en 1996, 1997, 1999 et 2000.
- Traversée de la Manche en 2003** en 8h19
- 2 fois récompensé au "Hall of Fame" de la Natation en Eau Libre
- 2021 - Coach natation du projet «Défi Titicaca» de Théo Curin, Malia Métella et Matthieu Witvoet : traversée en autonomie de 122 km du lac Titicaca entre la Bolivie et le Pérou.
- 2022 - Coach natation du projet «Défi Coronda» de Théo Curin : Course de 57 km dans la rivière Rio Coronda entre Santa-Fé et Coronda en Argentine.
- En janvier 2023, **intrônisé au «Temple de la renommée des nageurs d'eau libre»** par l'International Swimming Hall of Fame à Fort Lauderdale (Etats-Unis).



bpifrance

O'SWIM est membre de la Communauté du Coq Vert de la Banque Publique d'Investissement, une communauté de dirigeants et de dirigeantes convaincus de la nécessité d'agir et déjà engagés dans la transition écologique et énergétique.

Lancée par Bpifrance, en partenariat avec l'ADEME et le ministère de la Transition écologique, cette Communauté a vocation à favoriser le partage d'expertise entre entrepreneurs engagés.



Une Equipe

O'SWIM s'appuie sur des compétences complémentaires, le profil international et sur les expertises de son ambassadeur, de ses actionnaires et de ses collaborateurs.

Tous passionnés de sport, et sportifs accomplis pour certains d'entre nous, nous sommes tous convaincus que le sport doit se pratiquer en communion avec la nature.

Un Accompagnement

L'équipe O'SWIM vous accompagne dans toutes les phases de votre projet :

- Analyse de vos besoins
- Proposition sur l'implantation
- Etudes techniques
- Réalisation et suivi de l'implantation
- Aide à la recherche de subventions et financements

Un Projet ?

Prenez contact avec notre équipe pour une présentation :

par courriel : contact@oswim.fr

par téléphone : 06 14 73 75 83



**VALORISEZ VOTRE ESPACE AQUATIQUE NATUREL,
OFFREZ UNE BAINNADE GRANDEUR NATURE !**

www.oswim.fr

18 avenue de Verdun
60200 COMPIEGNE
contact@oswim.fr

