

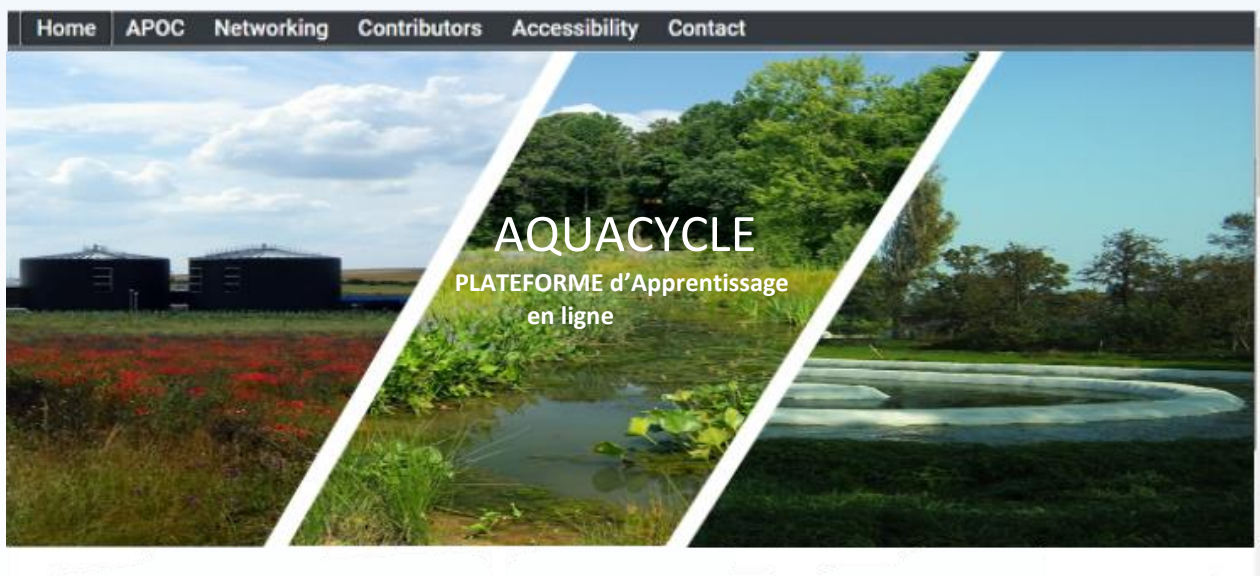
Vers un traitement et une réutilisation durables des eaux usées dans la région méditerranéenne

Lancement de la Plateforme de formation en ligne d'AQUACYCLE

Rapport par Angeliki Fotiadou, Vasilis Chatzis et Rizos-Theodoros Chadoulis, CERTH, Grèce

Dans cette quatrième e-Newsletter, nous sommes fiers de vous présenter le lancement de la **Plateforme de formation en ligne d'AQUACYCLE**, qui est un système open source de gestion de l'apprentissage (SOGA) pour [un apprentissage en ligne \(e-learning\)](#) de l'implémentation du système éco-innovant de traitement des eaux usées domestiques **APOC**.

Notre plateforme utilise les technologies de l'information et de la communication (TIC) avancées. Son objectif est de fournir des connaissances sous forme d'orientation et de formation à toutes les parties intéressées, des pouvoirs publics et des organismes d'enseignement aux entités privées et aux professionnels impliqués dans le traitement des eaux usées. Une fois connecté à la plateforme, on peut tout apprendre sur l'assemblage du système APOC et ses variantes possibles, ainsi que toutes les caractéristiques de ses trois composants sous-jacents, le digesteur anaérobie, la zone humide construite et le chenal d'oxydation solaire brassé. La plateforme a été conçue de manière ludique et interactive et permet aux utilisateurs de se connecter à d'autres parties intéressées partout dans le monde!

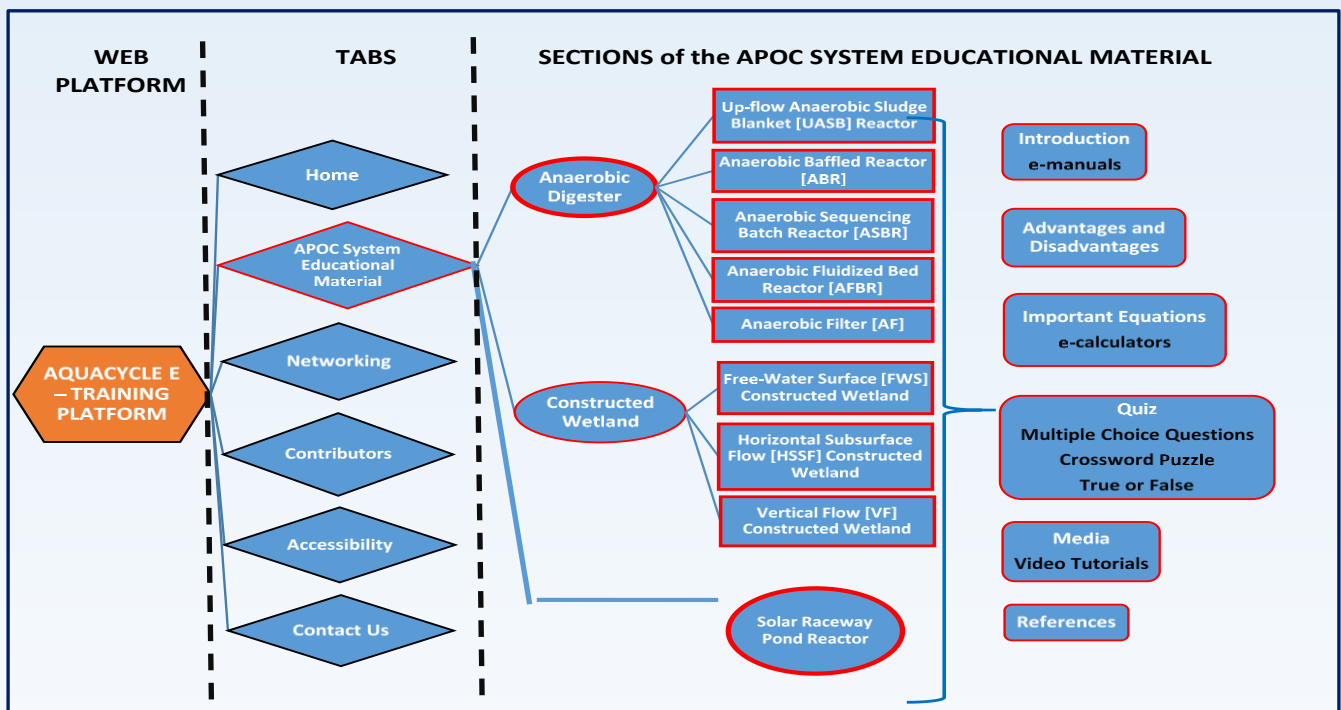
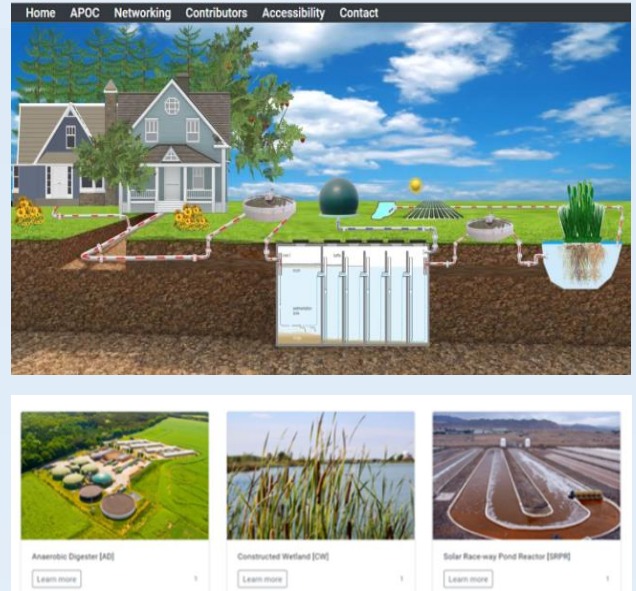


Partenaires



Aperçu sur les informations fournies par la plateforme de formation en ligne

La plateforme est directement accessible en ligne via le lien <https://www.etraining-aquacycle.eu>. Une fois à l'intérieur de la plateforme, on peut naviguer dans les différents onglets et se familiariser avec les fonctionnalités proposées. A partir de sa **Page d'accueil** et la présentation de la portée du projet **AQUACYCLE**, l'utilisateur peut sélectionner l'**Onglet APOC** qui offre un aperçu schématique du **Système APOC**. Dans cet aperçu du système, chacun des trois composants sous-jacents est présenté de manière interactive et conduit à des informations plus détaillées. L'utilisateur peut commencer par sélectionner un composant particulier parmi le digesteur anaérobie [AD], la zone humide construite [CW] et un chenal d'oxydation solaire brassé [SRPR]. Cette sélection ouvre un nouvel onglet qui fournit une description générale du composant spécifique, le manuel électronique qui l'accompagne, les équations mathématiques importantes régissant le composant sélectionné, ainsi qu'une liste des avantages et des inconvénients. L'utilisateur peut ensuite approfondir ses connaissances en regardant les vidéos relatives aux composants individuellement et tester ses connaissances en s'engageant dans des questions à choix multiples et des mots croisés de style amusant.



Associate Partners



Établir et maintenir des synergies avec d'autres parties intéressées à travers le monde !

En plus de sa vocation d'outil créatif pour les activités d'apprentissage et de formation en ligne liées aux différentes technologies employées par les composants du **Système APOC**, notre plate-forme permet également de connecter et d'établir une coopération entre les professionnels et les parties prenantes.

En effet, la possibilité de réseauter avec d'autres professionnels et parties intéressées du monde entier devrait s'avérer une fonctionnalité très utile de notre plateforme. En se connectant et en créant un profil, l'utilisateur a la possibilité de participer à un forum de discussion en ligne. En entrant en contact avec les modérateurs ainsi qu'avec d'autres experts et intervenants à travers le monde, l'utilisateur a les moyens d'établir et de maintenir des synergies avec d'autres parties intéressées partout dans le monde!

Cliquez ici pour vous connecter à notre Plateforme d'apprentissage en ligne : www.elearning-aquacycle.eu

AQUACYCLE porte le transfert de connaissances à de nouveaux niveaux



Nous souhaitons atteindre et fournir une assistance aux personnes n'importe où et à tout moment dans le monde en fournissant du matériel éducatif et de formation en ligne concernant la conception et le fonctionnement du **Système APOC** pour le traitement des eaux usées domestiques. En effet, le **Partenariat d'AQUACYCLE** aspire à transmettre toutes les connaissances acquises à travers le projet. En informant et en aidant les autres sur les connaissances acquises dans ce merveilleux parcours **sponsorisé par IEV CTF Med**, nous aspirons à mettre en valeur les avantages économiques, sociaux et environnementaux de notre **Système APOC**. De plus, la fonctionnalité intégrée permettant d'échanger des idées et d'établir et de maintenir des synergies entre tous ceux qui s'intéressent au sujet, est destinée à durer et à prospérer pendant de nombreuses années à l'avenir !

[Cliquez sur ce lien](#) pour nous rejoindre lors de la session spéciale sur la gestion durable de l'eau en Méditerranée lors de la conférence CEST2021, qui se tiendra à Athènes, en Grèce, du 1er au 4 septembre 2021, et surtout, restez à l'écoute, nous prévoyons déjà notre deuxième série d'ateliers des parties prenantes!

Le partenariat AQUACYCLE vous souhaite à toutes une année saine et productive. Nous sommes impatients de vous tenir informés de nos prochains événements en 2021 !

Cette lettre d'information a été réalisée avec l'aide financière de l'Union européenne dans le cadre du programme IEV CTF Bassin Maritime Méditerranée. Le contenu de cette Newsletter relève de la seule responsabilité de CERTH et ne peut en aucun cas être considéré comme reflétant la position de l'Union européenne ou des structures de gestion du Programme. Budget total: 2,8 millions d'euros, financement de l'UE: 2,5 millions, 10% de cofinancement du projet.

Pour plus d'informations, prière de visiter le site internet d'ENI CBC Med & nous suivre sur les médias sociaux.

