

## DÉCONSTRUIRE LES IDÉES REÇUES...

### LES MOUSTIQUES

Un étang sain et équilibré est l'habitat idéal des prédateurs des moustiques, tels que les libellules, les coléoptères ou les tritons. Bon à savoir : le moustique tigre n'habite pas les étangs naturels, mais uniquement les petites accumulations d'eau stagnante (pots de fleurs, gouttières, soucoupes, arrosoirs, bidons, etc.).



### LA SÉCURITÉ



Des aménagements sécuritaires sont faciles à mettre en place, tels que des barrières, des piliers de sécurité, des ceintures denses de végétation, etc.

### LES GRENOUILLES

Non, les chants des grenouilles ne sont pas forcément omniprésents. Il s'agit surtout d'une espèce non indigène qui coasse, et ce, uniquement au début de l'été. De plus, des mesures de gestion peuvent être envisagées si nécessaire !



## DE LA THÉORIE À LA PRATIQUE : C'EST PARTI !



Vous avez maintenant tous les arguments pour vous lancer. Voici des pistes utiles pour aller plus loin et concrétiser votre projet :

Le lien vers le site internet



<https://campus.hesge.ch/conforto/>

Le QR code



Avec le soutien de :



# AMÉNAGEZ VOTRE NOUVEL ÉTANG URBAIN

Une action simple  
pour une amélioration  
de la qualité de vie  
et une adaptation  
aux changements  
climatiques

## CRÉER SON PROPRE ÉTANG : UN PROJET PAS SI COMPLEXE...

Quelle que soit sa taille, un étang est toujours utile ! Les possibilités techniques (terrassement, étanchéité, sécurité) sont multiples et ajustables à toutes les situations. Avec le soutien des bureaux spécialisés locaux, vous pourrez réaliser un projet adapté à chaque contexte et pour un coût raisonnable.



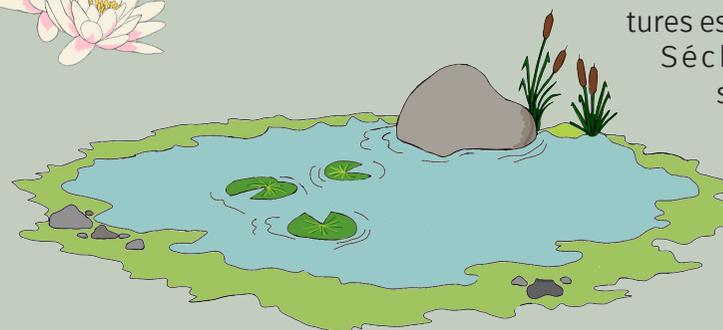
L'image du haut présente un nouvel étang de 130 m<sup>2</sup> fraîchement construit en contexte urbanisé. Sur l'image d'en dessous, le plan d'eau, âgé de seulement 2 ans, offre déjà de multiples services à la population.



## LES BIENFAITS DES ÉTANGS

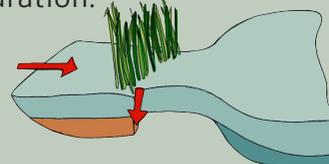
### UN PLUS POUR LA BIODIVERSITÉ

Un étang participe à une infrastructure bleue au cœur de la ville et offre refuge et zone de tranquillité pour de nombreuses espèces animales et végétales. Cela participe à la conservation d'espèces menacées, dans un contexte construit peu favorable à leur survie.



### EPURER GRÂCE AUX ÉTANGS

Les eaux de ruissellement sont souvent polluées. Lorsqu'elles arrivent dans l'étang, les particules se déposent au fond par sédimentation, et les plantes et micro-organismes dégradent les éventuels polluants par bio-épuration.



### ÉVITER LES INONDATIONS ET RÉTABLIR UN CYCLE DE L'EAU NATUREL

En agissant comme bassin de rétention lors de fortes précipitations, l'étang urbain régule l'eau en excès dans les systèmes d'évacuation des eaux pluviales et permet de limiter le danger d'inondation. De plus, un étang est bénéfique au cycle de l'eau.



### DES OASIS AU CŒUR DES VILLES

Dans les villes suisses, les températures estivales peuvent atteindre 40°C ! Sécheresse et canicule seront de plus en plus fréquentes.

La présence d'eau et de végétation améliore la qualité de vie de la population. Chaque étang apporte sa contribution, mais, plus il est grand, plus il est efficace.

### RENFORCEMENT DE LA COHÉSION SOCIALE ET DE LA QUALITÉ DE VIE

Un étang constitue un lieu incontournable pour le bien-être de la population, car il allie une plus-value paysagère à un objectif de promenade, de jeu et/ou de détente.

