



## MOBILIERS URBAINS VEGETALISES

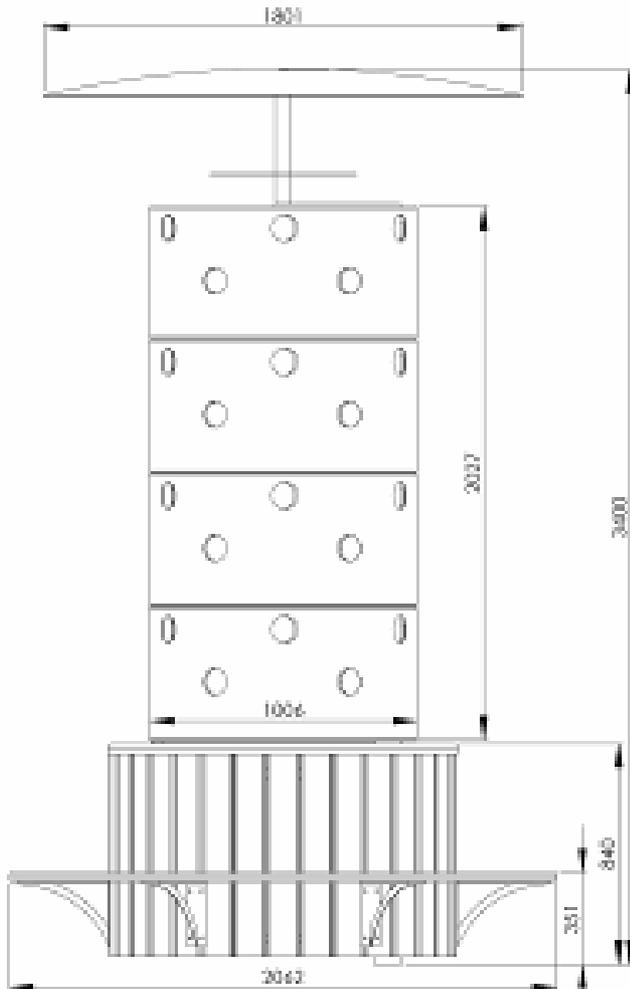
*Mouve*

FC URBAN DESIGNER  
19, Rue Charles Brannens  
33210 LANGON  
TEL : 06 59 18 02 23

[franckcazenave@urbandesigner.fr](mailto:franckcazenave@urbandesigner.fr)  
<https://www.franckcazenave.com>

# Mouve

## MAT Végétal – PHYLLEAS HAVEN



Instaurer un lieu de convivialité, où les gens peuvent prendre place et discuter, lire, patienter dans un environnement vert, apaisant voire même musical, tel est le challenge de ce mobilier urbain hors norme.

Le dôme supérieur nacré renvoie la lumière emmagasinée tout au long de la journée et le Fog garantit une fraîcheur même en extérieur, de jour comme de nuit. Une micro-irrigation est intégrée à l'ensemble pour subvenir aux besoins d'eau des plantes.



A la réception



2 ans après

# Mouve

## FONTAINE VÉGÉTAL – PHYLLEAS DROP



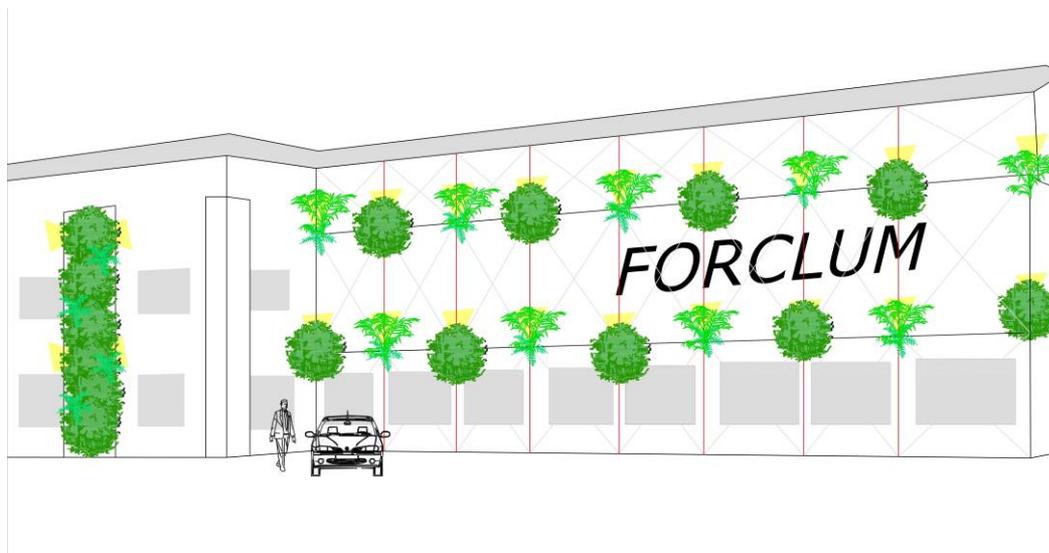
La fontaine végétale est conçue pour être très économe en énergie.  
Elle est équipée d'un système Fog, d'un éclairage LED et d'un appoint automatique en eau ainsi que d'un filtre biologique par auto épuration renforcée.  
Les appareillages sont intégrés dans un regard technique à proximité. Le système hydraulique comprend une pompe à très basse consommation pour le relevage de l'eau une fois traitée par phytoremédiation.



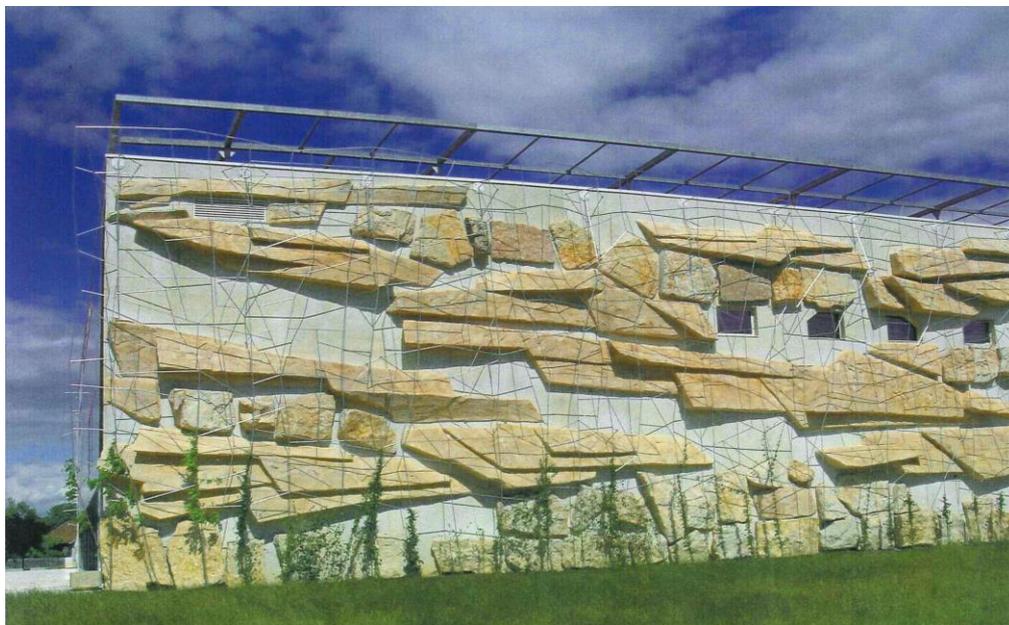
## MUR VÉGÉTAL – PHYLLEAS WALL

Végétaliser une paroi de bâtiment, neuf ou ancien, avec peu de consommation d'eau, et d'énergies de toutes natures, voilà le défi de ce concept.

Rien n'a été laissé au hasard : résistances, indépendance et autonomie, accessibilité, croissance des plantes, vandalisme, adaptabilité au goût de chacun.



Conçu avec un réseau de brumisation autonome et d'un éclairage LED, le mur végétal devient aujourd'hui un outil sérieux de lutte contre les déperditions d'énergies tout en contribuant à l'esthétique globale d'un projet.



*Végétalisation verticale Franck Cazenave  
Lauréat Concours international EIFFAGE section  
Environnement 2007*

## Quelques références FC URBAN DESIGNER...

Aménagement du giratoire D154 à Vernouillet en 2010

Conception de fontaines végétales à partir de sculptures en métal sous forme de génome. Des buses de brumisation, des asperseurs, des plantes grimpantes sont intégrés à l'intérieur, ainsi que des spots leds couleurs en contre-plongée.



*Photos prise en 2010 en fin du chantier*



## Quelques références FC URBAN DESIGNER...

Inspirée de la baie d'Along, cette sculpture monumentale à été réalisée en béton projetée en intégrant des sorties d'eau et des poches végétales, permettant un rendu optimal et immédiat.



*Photos prise en fin du chantier*

*Photos de rendu*