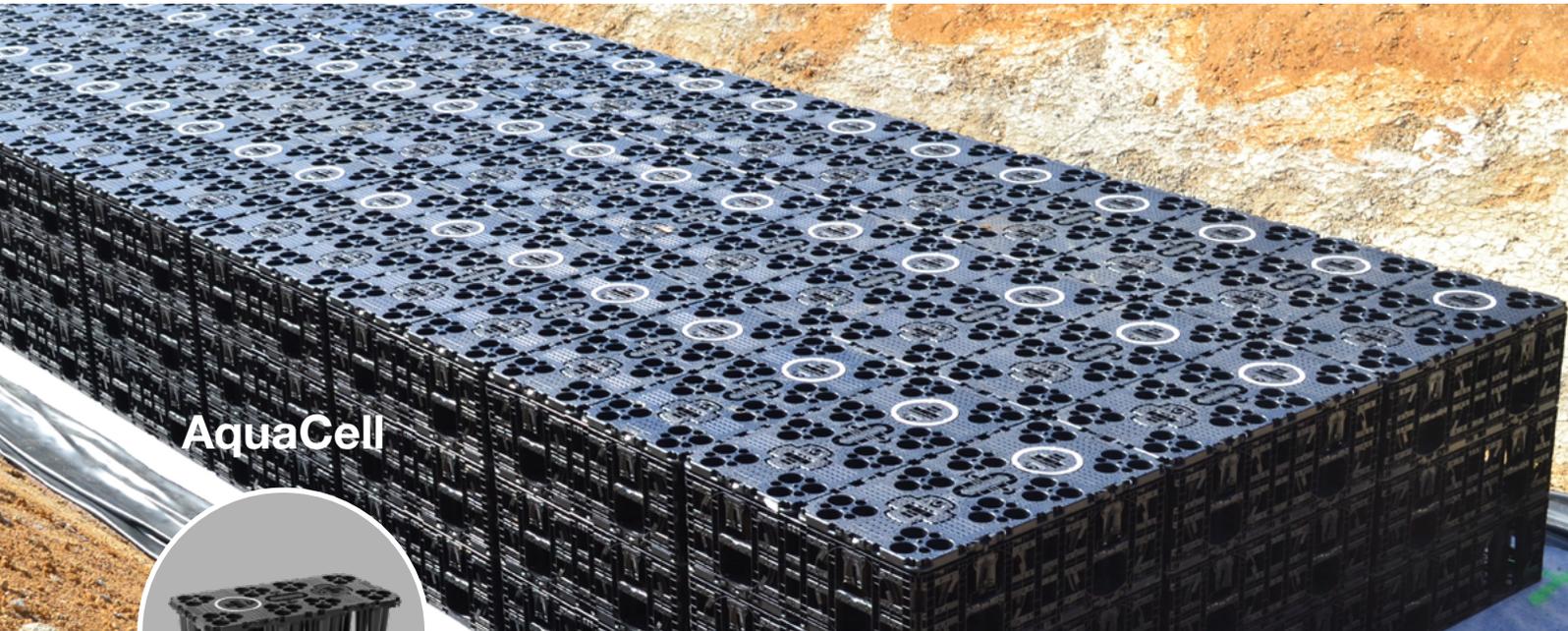


Zone de stockage des eaux pluviales à Molinet (Allier)



AquaCell



Gérez sa propre zone de stockage des eaux pluviales pour une exploitation agricole

Wavin enrichit sa gamme de gestion des eaux pluviales afin d'offrir une solution complète à ses clients. Depuis fin 2020, Wavin a lancé son nouveau module AquaCell, la solution optimisée éco-responsable, venant compléter la gamme SAUL (Structures Alvéolaires Ultra-Légères) jusque là représenté par la solution Q-Bic Plus.

Dans le cadre de ce déploiement de gamme, un exploitant agricole de Molinet (03) a choisi

Ouvrage de gestion des eaux pluviales

Produits :

AquaCell - 50 m³

Date du chantier :

Septembre 2020

Lieu :

Molinet (03)

Parties prenantes :

- GAEC des Guilloux
- Entreprise Lavenue Père et Fils
- BHD ENVIRONNEMENT

Zone de stockage des eaux pluviales à Molinet (Allier)

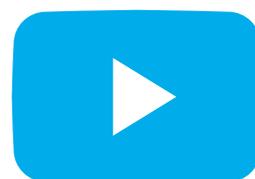


de faire confiance à Wavin pour la création d'une zone de stockage des eaux pluviales avec pour but de réutiliser ces eaux lors de son activité professionnelle. Dans le contexte du changement climatique et de ses effets (sécheresses, épuisement des nappes phréatiques, etc.), il est intéressant de s'orienter vers la récupération et le stockage des eaux pluviales pour les différents usages d'une exploitation agricole. « *Par exemple, ces eaux peuvent être réutilisées pour l'abreuvement des animaux de l'élevage, mais aussi pour le nettoyage des locaux et équipements agricoles, pour remplir le pulvérisateur et aussi en cas d'incendies, cette réserve peut être utilisée* », souligne l'exploitant agricole.

Situé dans un champ, un [bassin de rétention Wavin AquaCell](#) de 50m³ sur trois couches a été installé à proximité des bâtiments agricoles afin d'être le plus accessible possible. Le fait que cette solution soit enterrée, a constitué un avantage pratique pour l'exploitant dans le sens qu'il n'a aucune perte d'espace foncier et qu'il peut continuer à cultiver normalement son champ sans rencontrer la moindre contrainte due au bassin. Le terrain est en pente : la

conception d'AquaCell répond parfaitement à cette contrainte de différences de hauteur sur chantier.

De par sa conception de modules emboîtables, AquaCell se positionne comme la solution optimisée garantissant un gain de place et de transport - jusqu'à 4 fois plus de produits dans un camion par rapport à un module classique type Q-BB. Le module est également éco-responsable : il fait de matière PP 100% recyclé et entièrement recyclable. De plus, l'installation d'un bassin AquaCell est facile et rapide grâce à sa légèreté, à ses poignées de manutention ainsi qu'aux connecteurs intégrés « push-fit » ne nécessitant aucun outil supplémentaire et facilitant l'emboîtement des modules par simple clic.



[Visionner la vidéo](#)
[Instructions de pose - Wavin AquaCell](#)

