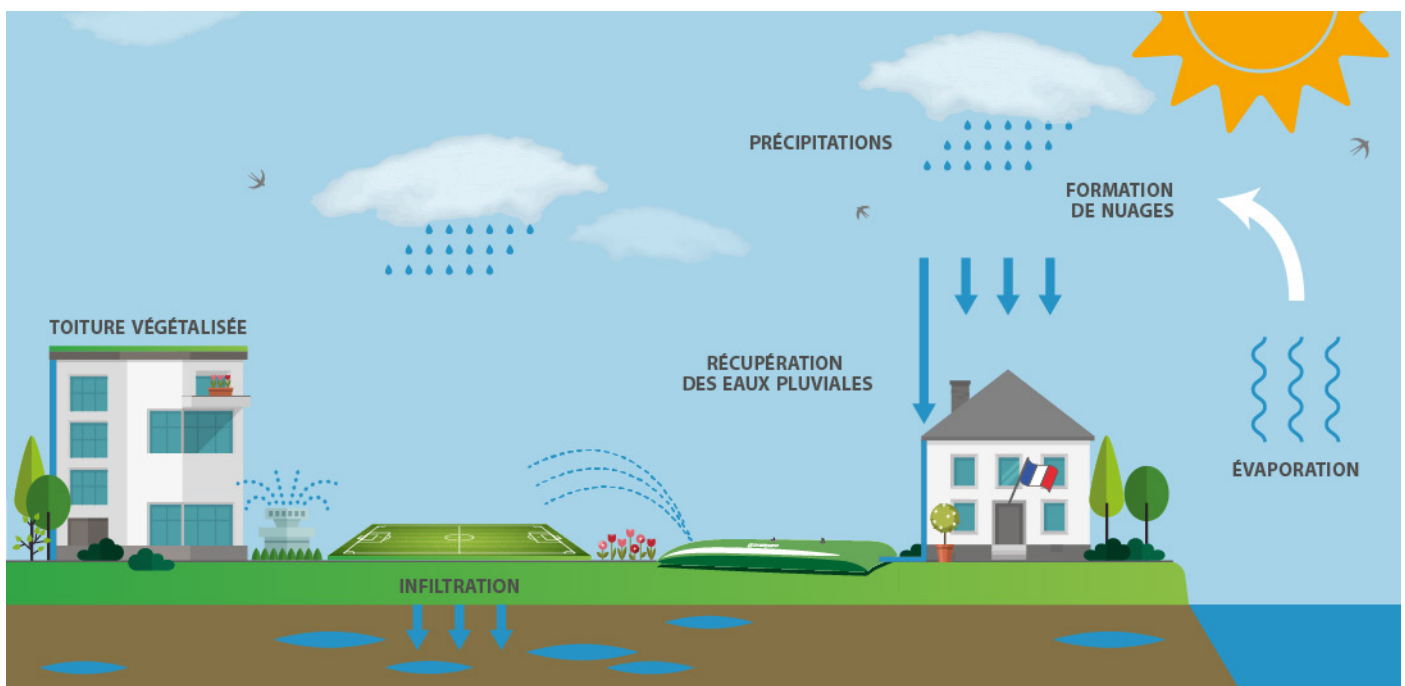


## LA CITERNE SOUPLE AU CŒUR DU CYCLE DE L'EAU

La citerne souple CITERNEO permet de collecter, de stocker, de tamponner, en limitant la consommation d'eau et en réduisant l'impact sur le milieu récepteur. Ainsi, elle fait partie intégrante du cycle de l'eau.

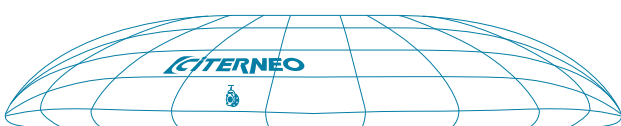


### Stockage : Collecte et utilisation des eaux pluviales

La simplicité et la rapidité de son installation est une force. Une fois raccordée à une (ou plusieurs) descente d'eau pluviale de toiture, la citerne souple CITERNEO se remplit jusqu'à sa capacité maximale de stockage. Les eaux collectées sont ainsi disponibles, sans traitement, pour des applications diverses et un public varié : les collectivités, les particuliers, les agriculteurs, les pépiniéristes, les industriels... Ainsi, nul besoin de se soucier du coût de l'eau potable ou des arrêtés préfectoraux qui limitent certains usages de l'eau en période de sécheresse.

### Tamponnement : Gestion des inondations et des sécheresses

Selon l'intensité pluvieuse, la localisation des orages, l'état des sols et la capacité de réseaux de collecte des eaux pluviales, des inondations par ruissellement peuvent survenir. Les impacts sur le milieu naturel et les ouvrages peuvent être nombreux (dégradation, colmatage des équipements, pollution des eaux superficielles, lessivage des surfaces...).



La mise en place de citernes souples judicieusement positionnées permet aisément de **tamponner les ruissellements abondants** et de **désengorger les réseaux** de collecte des eaux pluviales.

L'objectif est de stocker les eaux de ruissellement en périodes de pluies intenses pour les rejeter, avec ou sans traitement spécifique, dans l'environnement lors des périodes moins pluvieuses. L'eau réintègre ensuite les réseaux d'eau pluviales et les cours d'eau souvent asséchés.

## Solution éprouvée de stockage en amont ou en aval d'un traitement

La citerne souple peut être positionnée en amont ou en aval d'un traitement. Elle permet de stocker les eaux qui vont être traitées, mais aussi les eaux qui ont été traitées :

- En amont d'une station d'épuration, la citerne souple limite les surcharges hydrauliques en entrée des ouvrages et permet de réduire les pollutions déversées au milieu naturel.
- En aval d'un traitement, la citerne souple peut également stocker de l'eau traitée pour ensuite être utilisée et limiter ainsi la consommation d'eau.

## Les forces de la citerne souple CITERNEO

Les citernes souples sont aujourd'hui nombreuses sur le marché et il est parfois difficile de s'y retrouver. Il y a cependant des arguments qui ne trompent pas. Les citernes souples CITERNEO, réunissent de nombreux avantages concurrentiels notamment sa **fabrication 100% française**. Fidèle à sa région d'origine, le Centre-Val-de-Loire, la société CITERNEO conçoit, développe et fabrique toutes ses citernes souples à Amboise (37), sans aucune exception, de 1 à 2 000 m<sup>3</sup>.

Bien au-delà de cet ancrage territorial, les citernes souples CITERNEO ont de véritables forces :

- Certification **ISO 9001**
- Tissu technique avec la **technologie exclusive EXOM+**
- **Excellent rapport qualité/prix**
- Produit certifié **Origine France Garantie**
- Produit certifié **QB (Réserves Incendie)**

Par son engagement sociétal, sa réactivité et sa force d'innovation, **CITERNEO** est donc le partenaire incontournable, apte à répondre à tous les besoins.

Retrouvez plus d'informations sur les utilisations possibles de nos citernes souples sur notre site [www.citerneo.com](http://www.citerneo.com).

